

الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي
اقضية لبنان

كسروان

(محافظة جبل لبنان)

إعداد

مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية، الجامعة اللبنانية
ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان



اهداءات ٢٠٠٢

مركز دراسات و البحوث الدول النامية

أد/ مصطفى السيد

أقضية لبنان
الخصائص السكانية
والواقع الاقتصادي والاجتماعي
قضاء كسروان
(محافظة جبل لبنان)



برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

وزارة الشؤون الاجتماعية



أقضية لبنان

الخصائص السكانية والواقع الاقتصادي والاجتماعي

قضاء كسروان

(محافظة جبل لبنان)

9

إعداد

مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية - الجامعة اللبنانية
ومشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان

حقوق النشر محفوظة

الطبعة الأولى

بيروت ٢٠٠١

تصميم وإشراف فني: عمر حرقوص

تدقيق لغوي وتصحيح: محمد حمدان

تنضيد وتنفيذ التصحيح: سوسن ضو

تنفيذ: شوقي أرزوني، محمد حاوي

تصدير

ثمرة التعاون بين الوزارة والجامعة

في أواخر العام ١٩٩٩، وبصفتي رئيساً للجامعة اللبنانية، وقّعت وثيقة الاتفاق بين مشروع تحسين أحوال المعيشة (وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي) من جهة، ومعهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية (مركز الأبحاث) من جهة ثانية، في سبيل إنتاج ستة وعشرين كتيباً إحصائياً وتحليلياً عن الأقضية اللبنانية. واليوم، بعد مضي سنتين تقريباً، شأء الصدفة أن أقدم هذا العمل القيم، بصفتي وزيراً للشؤون الاجتماعية.

وهذه الثمرة الطيبة التي نقدمها هي نتاج هذا التعاون الفعال. فقد كان من ضمن أهداف هذا المشروع التأسيس لعلاقة تعاون تكاملية ومنتجة بين مؤسستين إدارتين رسميتين معنيتين بشؤون التنمية الاجتماعية، علاقة تجمع بين ميزتي المعرفة الأكاديمية والنشاط الميداني في العمل الاجتماعي. وبشكل هذا العمل، الذي بين أيديكم، أحد ثمار هذه الرؤية وهذا التعاون الذي سنسعى لكي يغتني ويستمر ويتجاوز الثغرات.

وزير الشؤون الاجتماعية

د. أسعد دياب

تقدير

أعد هذه الكتيّبات الستة وعشرين، عن أوضاع الأقضية اللبنانية وخصائصها، فريق من الباحثين والخبراء اللبنانيين متعاونين بشكل مباشر مع نخبة من طلاب معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، ومع نخبة أخرى من موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية.

لقد واجه الفريق الذي أنجز هذا العمل الهام، والذي استغرق أشهراً، صعوبات عديدة في تجميع المعلومات والبيانات الإحصائية، كما في محاولة ترجمتها إلى نص مفيد وسهل وصالح للاستعمال الواسع من قبل الناشطين في مجال التنمية والتنمية المحلية. فالهدف من إنجاز هذه الكتيّبات عن أوضاع الأقضية يجمع بين البعد البحثي والمعرفي والأكاديمي وبين البعد العملي في الميدان.

إن كل من يطلع على هذه الكتيّبات سوف يلاحظ الجهد الكبير الذي بُذل في إعدادها، ومحاولة تغطية كل الموضوعات داخل كل قضاء. كما أنه سيلاحظ في الوقت نفسه أن هذا المشروع الريادي هو نقطة بداية ليس إلا، تحتاج إلى الكثير من المتابعة لاستكمال النواقص والثغرات، وتبويب البيانات بشكل دائم، وقياس المؤشرات بشكل أكثر دقة وتعبيراً. كما أنه يحتاج إلى نوع خاص من المتابعة من قبل الجهات المعنية كلها، من أجل جعل هذه البيانات تصب في تطوير التدخل التنموي لخدمة الناس وتحقيق الإنماء المتوازن.

إن وزارة الشؤون الاجتماعية ومشروع تحسين أحوال المعيشة المنبثق عنها ومعهد العلوم الاجتماعية، يتوجهون بالشكر العميق لكل الذين ساعدوا في إعداد هذه المراجع عن الأقضية اللبنانية، ونخص بالذكر كل المؤسسات الرسمية والإدارات العامة في بيروت وفي مراكز المحافظات والأقضية والبلديات، وكذلك مؤسسات المجتمع المدني. كما نخص بالشكر وكالات الأمم المتحدة المختلفة، ولا سيما برنامج الأمم المتحدة الإنمائي الشريك الأساسي في إنجاز هذا العمل.

كما نتوجه أيضاً بالشكر إلى جميع أعضاء فريق العمل دون استثناء، والذين حرصنا على أن ترد أسماؤهم جميعاً والمهام التي قاموا بها في كل كتيّب من الكتيّبات، تقديراً لجهدهم ومساهماتهم التي لم يكن إنجاز هذا العمل ممكناً بدونها.

لقد عمل الجميع بإمكانيات محدودة ومتواضعة، ولكن نتائج هذا العمل بالغة الأهمية في تكريس التعاون بين وزارة الشؤون الاجتماعية ومعهد العلوم الاجتماعية ومركز الأبحاث فيه، وهو تعاون سوف نسعى لكي يستمر في المستقبل لما فيه مصلحة البلاد. ولا شك أن هذه الكتيّبات ستشكل مرجعاً أكاديمياً لطلاب المعهد وأساتذته، كما ستشكل مرجعاً للعاملين في الميدان في مراكز الخدمات والبلديات وناشطتي القطاع الأهلي.

نعمت كنعان

مدير عام وزارة الشؤون الاجتماعية
المنسق الوطني لمشروع تحسين أحوال المعيشة

د. محمد شيا

عميد معهد العلوم الاجتماعية
الجامعة اللبنانية

مقدمة

انطلقت فكرة إعداد هذه الكتيّبات من أسئلة ومتطلبات عملية. أثناء العمل في الميدان في مشروعات تدرّج تحت عنوان التنمية المحلية، برزت لدى المتدخلين المحليين من مراكز خدمات إنمائية تابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية، أو جمعيات أهلية عاملة في المناطق وعلى النطاق الوطني، حاجة إلى معلومات حديثة وشاملة عن خصائص الوسط الذي يعملون فيه، وقابلة في الوقت نفسه للمقارنة مع أوضاع المناطق الأخرى، ومع المتوسطات الوطنية للمؤشرات التنموية الأساسية.

من جهة أخرى، فإن إدارة معهد العلوم الاجتماعية في الجامعة اللبنانية، وأساتذته وطلابه، طالما بحثوا في كيفية ردم الهوة بين النظري والتطبيقي، وبين الهم البحثي والمعرفي والهم الاجتماعي، وبين الدراسة وسوق العمل. وكانت الإجابات تدور دائماً حول أفكار من نوع دور الجامعة التنموي في المجتمع، والتكامل بين الأكاديمي والنشاط الميداني، وكيفية توجيه أبحاث الطلاب نحو مسائل تشكل أولوية حقيقية بالنسبة للبنان ومجتمعه.

هكذا تلاقت الأفكار والتصورات، وتقاطعت في تجربة رائدة تتجاوز مجرد إنتاج عدد معين من الكتيّبات إلى ما هو أبعد. فمن خلال العقد الموقّع بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية، أمكن أولاً بناء شراكة عمل بين وزارة الشؤون الاجتماعية والجامعة اللبنانية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي على المستوى المركزي. كما أن آلية العمل التي وضعت لتنفيذ المشروع، أي إعداد الدراسات، كرست هذه الشراكة على المستوى اللامركزي. فطُلب إلى أساتذة المعهد المنتشرين في فروع الخمسة الإشراف على إعداد الدراسات عن الأقضية المحيطة بفرعهم، كما طُلب إليهم الاستعانة بطلابهم وبالعاملين في مراكز الخدمات الإنمائية في المناطق في تجميع المعلومات، وكان الهدف من هذه الآلية متعدداً، بينها لفت نظر الطلاب إلى إمكانية القيام ببحوث ذات صلة مباشرة بمتطلبات العمل التنموي في المناطق، ومن محاولة إطلاق علاقة تكامل أكثر وثوقاً بين فروع معهد العلوم الاجتماعية في المناطق والدائرة الإقليمية لوزارة الشؤون الاجتماعية ومراكز الخدمات المنتشرة في المناطق.

لقد أسس هذا المشروع لإمكانية علاقة من هذا النوع. ولكننا لا نريد المبالغة؛ فما أسسنا له هو إمكانية بناء علاقة من هذا النوع، ويتطلب قيامها فعلياً إرادة وخطوات عملية من الطرفين لتحديد مضمون العمل المشترك الممكن، وكيفية استمراره.

تشكل هذه الكتيّبات الستة وعشرون عن الأقضية اللبنانية دراسات «مؤنوغرافية» تغطي، عبر أحد عشر فصلاً، معظم المعطيات والمحددات التي يتميز بها كل قضاء من هذه الأقضية. وإذا كان الهدف الأساسي منها هو العرض والتوصيف، فهي تشتمل إضافة إلى ذلك على إضاءات واستنتاجات حول إمكانات معالجة التفاوتات والحاجات في كل قطاع من قطاعات الحياة في الأقضية، وبهذا تكون هذه الكتيّبات مادة أولية وأساسية لكل احتمال تدخل مستقبلي، على طريق الإنماء المتوازن للمناطق اللبنانية. فهذا الإنماء بحاجة ماسة لهذه التشخيصات المعروضة في هذه الكتيّبات، لكي يصبح التدخل الإنمائي قابلاً للتجسيد العملي. وإذا كانت هذه المعطيات القطاعية تغطي أحوال كل قضاء بشكل عام، فالتقارير المتفحص لها،

سواء كان مسؤولاً في القطاع الرسمي أو الأهلي أو الدولي، سوف يلاحظ مدى ترابط هذه المعطيات داخل كل قضاء وما بين الأقضية ومدى تأثيرها المتبادل في السلب والإيجاب، وسوف يستنتج بالمقابل أن إمكانيات التدخل التي تتيحها في أي قطاع يستتبع إمكانيات للتدخل في قطاع آخر، وهكذا دواليك.

ولا شك أن هذا العمل تشوبه شوائب على صعيد المعطيات والمعلومات، كما كل عمل إحصائي من هذا النوع. ولكن هذه الشوائب والنواقص لا تعطل الغاية الأساسية منه، وهي الإضاءة على إمكانيات التدخل في كل قطاع داخل كل قضاء، إن لم يكن وفي أحيان كثيرة داخل المدن والبلدات. وهو العمل الأول في لبنان على هذا المستوى من الشمول الجغرافي والتفصيل القطاعي. أما عن تجاوز النواقص، نتحن نريد لهذه الكتيبات أن تكون نقطة انطلاق لعملية رصد ومراقبة مستمرة من خلال عمل مراكز الخدمات، ومن خلال الأبحاث الميدانية التي يقوم بها طلاب المعهد كل سنة كمواضيع عضوية ضمن منهاجهم الدراسي، بحيث تكون نتيجة هذا الجهد تصحيح الأخطاء، وتيويم البيانات، والتفرع بالدراسة إلى مستوى القرى والبلدات، وإعادة إصدار نسخ محسنة عن الكتيبات، من خلال الأطروحات الجامعية أو تقارير وزارة الشؤون الاجتماعية.

إن هذه الكتيبات تتضمن المعلومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف التسعينات حتى عام ٢٠٠٠. وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيبات إلى نحو ٤٠ مرجعاً عاماً تغطي الفصول الأحد عشر، وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦، باعتبارهما المصدرين الإحصائيين الوطنيين الأساسيين. وكان هناك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمقاميات وذوي العلاقة الآخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتوعين، من إدارات رسمية (كالبلديات والاتحادات البلدية، القائمقاميات، المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المعنية، ويتصرف أصحاب القدرات البشرية والمشروعات الاستثمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علماً تكون مادة مفيدة للتدخل التنموي المستقبلي.

أديب نعمة

مدير مشروع

تحسين أحوال المعيشة في لبنان

د. قبيل سليمان

رئيس مركز الأبحاث

في معهد العلوم الاجتماعية

الجامعة اللبنانية

فريق عمل إنتاج كتيب قضاء كسروان

التنسيق العام:

د. نبيل سليمان مدير مركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية
د. مظهر الحركة مشروع تحسين أحوال المعيشة

الإعداد والصياغة:

د. سمير خوري، الجامعة اللبنانية، معهد العلوم الاجتماعية، الفرع الثاني

شارك في جمع المعلومات:

نضال صادق، مركز الخدمات الإنمائية - غزير
مي شمالي، مركز الخدمات الإنمائية - غزير
ليلى كامل، مركز الخدمات الإنمائية - غزير

مراجعة بيانات ومعلومات:

مهي دكروني

المحتويات

١٣	الفصل الأول: الموقع الجغرافي والإدارات العامة
١٣	١-١ الموقع في المحافظة
١٤	٢-١ البلدات المحاذية لحدود القضاء
١٤	٣-١ مركز القضاء
١٦	٤-١ مساحة القضاء
١٦	٥-١ الطبيعة الجغرافية والمناخية
١٩	٦-١ قرى القضاء
٢٦	٧-١ الإدارات العامة والمؤسسات الحكومية
٢٩	الفصل الثاني: الخصائص الديموغرافية
٢٩	١-٢ عدد السكان
٣٠	٢-٢ الأعمار حسب توزع السكان والجنس
٣٥	٣-٢ الأعمار ومتوسطاتها
٣٧	٤-٢ صحة الأم والطفل
٣٨	٥-٢ الهجرة
٤١	الفصل الثالث: السكن وخصائصه
٤١	١-٣ أنواع السكن
٤٢	٢-٣ أشكال الحيازة
٤٣	٣-٣ كثافة الإشغال
٤٥	٤-٣ الخدمات المتعلقة بالسكن
٤٦	٥-٣ دراسة الإحصاء المركزي/المباني والمؤسسات
٥٥	الفصل الرابع: أحوال المعيشة في القضاء
٥٥	١-٤ الإطار العام

- ٥٧ ٢-٤ كسروان في الترتيب العام لدليل أحوال المعيشة
٦٢ ٣-٤ حصة كسروان من العدد الإجمالي للمحرومين
٦٤ ٤-٤ الأوضاع المقارنة لكسروان في ميادين السكن والمرافق العامة والدخل

٦٩ الفصل الخامس : التعليم والمنشآت التعليمية

- ٦٩ ١-٥ مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي
٧١ ٢-٥ من هم داخل مؤسسات التعليم
٧٣ ٣-٥ من هم خارج مؤسسات التعليم
٧٥ ٤-٥ الانتساب المدرسي
٧٨ ٥-٥ التأخر المدرسي
٨٢ ٦-٥ التسرب المدرسي

٨٣ الفصل السادس : الموارد الطبيعية

- ٨٣ ١-٦ الأرض
٨٦ ٢-٦ المياه
٨٨ ٣-٦ الأحراج
٩٠ ٤-٦ المحميات
٩٠ ٥-٦ المواد الخام

٩١ الفصل السابع : القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي

- ٩١ ١-٧ الزراعة
٩٨ ٢-٧ الصناعة
١٠١ ٣-٧ الحرف
١٠٢ ٤-٧ الحياة المهنية

١٠٧ الفصل الثامن : المواقع السياحية والأثرية والطبيعية والخدماتية

- ١٠٧ ١-٨ قلاع وآثار تاريخية
١١٠ ٢-٨ المغاور والبوابع

١١١	٣-٨ مراكز التزلج والمنتجعات البحرية
١١٢	٤-٨ الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه
١١٤	٥-٨ المهرجانات والمعارض والاحتفالات

١١٥ الفصل التاسع: الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية

١١٥	١-٩ الأندية
١١٧	٢-٩ الجمعيات المدنية
١١٨	٣-٩ المنظمات الكشفية
١١٩	٤-٩ الحركات العلمانية

١٢١ الفصل العاشر: الصحة والبيئة والمنشآت

١٢١	١-١٠ المنشآت الصحية
١٢٢	٢-١٠ الأجهزة الصحية
١٢٤	٣-١٠ الصحة الإنجابية
١٢٤	٤-١٠ الإعاقات والمعوقون
١٢٧	٥-١٠ التشجيع الصحي

١٢٩ الفصل الحادي عشر: شبكة النقل ووسائلها

١٢٩	١-١١ محاور المواصلات
١٣٤	٢-١١ وسائل النقل الخاصة
١٣٥	٣-١١ وسائل النقل العامة
١٣٧	٤-١١ وسائل النقل الحكومية
١٣٨	٥-١١ الموانئ البحرية

١٤١ خلاصات

١٤٧ لائحة مراجع كتيبات الأفضية

الفصل الأول

الموقع الجغرافي والإدارات العامة

١-١ موقع قضاء كسروان في محافظة جبل لبنان؛

يقع قضاء كسروان في الجهة الشمالية من محافظة جبل لبنان، حسبما تنص على ذلك التقسيمات الإدارية السارية المفعول في لبنان اليوم. إنه قضاء داخلي ضمن محافظته. يتأخم هذه الأقضية على الشكل الآتي:

أ- شمالاً: قضاء جبيل: يمتد قضاء كسروان شمالاً وفق خط شبه مستقيم على الساحل كثير التعرّج في الوسط والأعالي بمحاذاة قضاء جبيل متبوعاً في معظمه مجرى نهر إبراهيم.

ب- شرقاً: قضاء بعلبك وزحلة: يفصل كسروان عن قضاء بعلبك خط يمر بقمم جبال كسروان ينعطف هذا الخط غرباً متبوعاً قمم جبال صنين الفاصلة عن قضاء زحلة وجرود المتن.

ج- جنوباً: قضاء المتن: يمتد قضاء كسروان جنوباً وفق خط شبه مستقيم ينعطف على الساحل متبوعاً مجرى نهر الكلب.

د- غرباً: البحر الأبيض المتوسط: يمتد قضاء كسروان بخط كثير الخلجان في نصفه الشمالي (وأهمها خليج جونيه) وشبه مستقيم في نصفه الجنوبي.

يقع لبنان وفق إحداثيات الكرة الأرضية، على تقاطع الخط ٣٦ طولاً و ٣٤ عرضاً. ويقع شريط قضاء كسروان، وفق إحداثيات خرائط لبنان وفق مقياس ١/٢٠٠٠٠، ضمن تقاطع خطوط لامبير الطولية ٢٢٤-٢٣٨، وتلك العرضية ١٢٨-١٦٧ أي في أواسط المقلب الغربي لسلسلة جبال لبنان الغربية.

٢-١ قرى حدود قضاء كسروان:

هناك سلسلة من القرى وخراجاتها، يتاخم بها قضاء كسروان الأفضية المحيطة به ومنها:

أ - سلسلة قرى تخوم قضاء كسروان:

١- مع قضاء جبيل: العقيبة، كفرحريق، خرائب نهر إبراهيم، برحل، المعصرة، وطى المرادية، يحشوش، جبل موسى، جبال محقان المظلوم، بيت المهدي، جبال فيطرون وقاريا.

٢- مع قضاء بعلبك: جبال كسروان، جبال المزار، وحجر المنقوش.

٣- مع قضاء زحلة: جبال صنين.

٤- مع قضاء المتن: قنّاة باكيش، فقرا، بقعاته كسروان، كفرتيه، قليعات، داريا، بلونه، جعيتا، اللويزة، دير يسوع الملك، وطى نهر الكلب.

٥- القرى الساحلية: العقيبة، البوار، الصفرا، طبرجا، المعاملتين، جونييه، الكسليك، الذوق، وطى نهر الكلب. القرى والبلدات الواقعة بين نهر إبراهيم ونهر الكلب.

٣-١ مركز قضاء كسروان:

لقضاء كسروان مركز وحيد هي مدينة جونية، وريثة مدينة غزير عاصمة مردوتو القديمة أي العاصية المتمردة التي هي كسروان اليوم بعدما أعطاهَا أحد كبار قادة المردة إسمه في القرن الثامن. كما سبق أن أعطى إبراهيم أوائل النساء الموارنة إسمه لنهر أدونيس في القرن الخامس.

تبعد مدينة جونية عن العاصمة بيروت وعن بعض مراكز الأفضية المتاخمة اللبنانية على الشكل الآتي:

-
- ٢١ كلم عن بيروت عاصمة الجمهورية اللبنانية.
 - ٢٧ كلم عن بعبدا مركز محافظة جبل لبنان.
 - ٦٤ كلم عن صيدا مركز محافظة لبنان الجنوبي.
 - ١٠٦ كلم عن صور مركز قضاء صور.
 - ٧٣ كلم عن زحلة مركز محافظة البقاع.
 - ١٧ كلم عن جبيل مركز قضاء جبيل.
 - ٣٢ كلم عن البترون مركز قضاء البترون.
 - ٣٦ كلم عن اميون مركز قضاء الكورة.
 - ٨٧ كلم عن بشري مركز قضاء بشري.
 - ٦٧ كلم عن زغرتا مركز قضاء زغرتا.
 - ٦٢ كلم عن طرابلس مركز محافظة شمال لبنان.
 - ٩٠ كلم عن العبودية على الحدود اللبنانية السورية.
 - ١٢١ كلم عن طرطوس في سوريا.
 - ٥٣ كلم عن بلدة أفقا في قضاء جبيل.
 - ٣٣ كلم عن بلدة فاريا في قضاء كسروان.
 - ٧ كلم عن بلدة سيدة لبنان في قضاء كسروان.
 - ٤٠ كلم عن عيون السيمان.
 - ٤٢ كلم عن فقرا.
 - مساحة مدينة جونية تعادل ١٥٩٩ هكتاراً.

١-٤ مساحة قضاء كسروان:

تعادل مساحة قضاء كسروان ٣٤٤٤٧ هكتاراً ويشكّل كما كل من أفضية جبل لبنان الستة، شريطاً مستطيلاً باتجاه شرق - غرب بعرض يراوح ما بين ١٣-١٥ كلم على الساحل ومثله في أعالي الجبال وطول يراوح ما بين ٢٨-٣٤ كلم بحيث تشكّل المشاعات الثلاثة التابعة للفتوح وكفرذبيان وفاريا وجبال عيون السيمان فاريا ١٣٨٠٠ هكتار أي ٤٠٪ من مجموع مساحة القضاء (راجع الجدول رقم ٢).

إدارياً، يقسّم قضاء كسروان إلى ٧٥ منطقة عقارية أي بمعدّل نظري يعادل ٤٦٠ هكتاراً للمنطقة الواحدة مع تفاوت كبير يبلغ أربعين ضعفاً ما بين أصغر المناطق وأكبرها مساحة، عدا المشاعات. يضم القضاء ١٠٥ قرى معترف بها رسمياً بمعدّل ١٠٤ قرى في المنطقة العقارية الواحدة.

١-٥ طبيعة قضاء كسروان المناخية:

يصنّف علماء الجغرافيا الطبيعية قضاء كسروان إلى ثلاث مناطق مناخية كبرى هي السهل الساحلي المعتدل، السفوح المتوسطة، السفوح العالية الباردة.

١- الرطوبة: يراوح متوسط درجة الرطوبة الشهري ما بين ٦٨-٨٠ درجة، فتبلغ أعلاها في شهري نيسان وأيار وأدناها في شهري أيلول وتشرين الأول. مع بدء فصل الخريف، المترافق عادة مع ارتفاع درجة الجفاف وهبوب الرياح الخمسينية وارتفاع احتمالات نشوب الحرائق في أحراج الصنوبريات والسنديان.

٢- التغييم: يراوح متوسط التغييم الشهري ما بين ٢٠-٣٠٪ ويبلغ نسبته العليا في شهري كانون الثاني وشباط، بحيث يرتفع إلى ما نسبته ٥٢-٥٨٪ ويبلغ أدناها في شهري حزيران وتموز حيث تنقلص إلى ١٢-١٨٪، من الملاحظ أنّ الجدار الحادّ العالي الذي تشكّله جبال حريصا وغسطا ومعراب ودلبتا تدفع بالرياح باتجاه مسرب منطقة فتوح كسروان مما يرفع درجة الرطوبة فيها كما نسبة التغييم المترافق معها.

٣- الرياح: بسبب موقعه الجغرافي وشكل تضاريسه يصيب قضاء كسروان اتجاهان أساسيان من زهرة الرياح:

أ- اتجاه جنوبي - غربي: وهو الاتجاه الغالب في قضاء كسروان إذ يهب بنسبة سنوية تراوح ما بين ٨٤-٩٠% من حركة الرياح.

ب- اتجاه شمالي - شرقي: تهب الرياح باتجاه شمال شرقي بنسبة سنوية تراوح ما بين ٦-١٠%.

ج- الاتجاهات الباقية: من زهرة الرياح تحظى بنسبة سنوية تراوح ما بين ٢-٤%.
تفصل قضاء كسروان عن كل من قضاءي جبيل والمتن فجوتان جيولوجيتان هائلتان هي فجوة مجرى نهر إبراهيم السحيقة الواسعة معبر الرياح والضباب والرطوبة، وفجوة مجرى نهر الكلب المتلاشية باتجاه صنين مما يزيد اندفاع الرياح ويجعل المناخ أكثر نشاطاً في الأعالي.

٤- الأمطار والمتساقطات: تتساقط الأمطار فوق قضاء كسروان بمتوسط سنوي عام يعادل ١٣٠ ملم كما يظهره الجدول (١)، حيث تبلغ المتساقطات ١٠٥٥ ملم سنوياً على الساحل و١١٧٠ ملم على جبال قضاء كسروان سنوياً.

بالمقابل يبلغ معدل ما تتلقاه مدينة بيروت من الأمطار سنوياً ٨٦٥ ملم ودمشق ٢١٥ ملم، ٩١٥ ملم في طرابلس، ١٠٠٥ ملم في البترون، ٦٩٠ ملم في زحلة، ٤١٢ ملم في بعلبك و٢٥٠ ملم في الهرمل.

الجدول (١): معدلات هطول الأمطار سنوياً في قضاء كسروان بحسب المناطق

المنطقة	إساحية		الجبلية		معدل سنوي	
	معدل	تفاوت	معدل	تفاوت	معدل	تفاوت
الكمية م.م	١٠٥٥	±٣٩٠	١١٧٠	±٣٦٤	١١٢٠	±٣٨٠

ب - جبال وأودية قضاء كسروان:

١- الجبال والقمم:

- جبال كسروان ٢٠٧٨ م - جبل موسى ١٥٨٦ م
- جبل العطوة ٢١٠٢ م - حجر المنقوش ٢١٨٠ م
- جبل الحديد ١٤٧٠ م - جبل العاصي ١٢٣٠ م
- جبل فاريّا ١٥٨٢ م - جبل ميروبا ١٥٠٩ م
- جبل شحتول ٩٨٥ م - جبل حراجل ١٤١٠ م
- راس غباله ١٠٥٠ م - جبل الفينة ٩٣٥ م

٢- الأودية والمنخفضات:

- وادي نهر إبراهيم - وادي مجرى نهر الكلب
- وادي القطين - وادي نهر الحصون
- وادي النّمورة - وادي نهر الذهب
- وادي درعون - وادي دلبتا
- وادي داريا - وادي المزرعة
- وادي غزير - وادي المعاملتين

ج- البلدات والقرى المشهورة:

بلدات قضاء كسروان المشهورة لأسباب أثرية، تاريخية، حضارية، طبيعية، سياسية، ترفيهية، دينية أو اقتصادية هي الآتية:

- الكسليك - صربا - ساحل علما

- الذوق	- طبرجا	- المعاملتين
- دير سيدة اللويزة	- يسوع الملك	- وطي نهر الكلب
- بلونة	- عين طورا	- جعيتا
- قليعات	- ريفون	- عجلتون
- عيون السيمان	- فقرا	- المزرعة
- ميروبا	- حراجل	- شبروح
- جبل موسى	- نهر الذهب	- وطي الجوز
- الكفور	- هرهريا	- غزير
- الجورة	- الحصين	- الغينة
- بكركي	- عينطورة	- دير سيدة الحقله
- دير عين ورقة	- دير الشرقة	- دير بزمان
- معراب	- خشابو	- دلبتا
- غسطا	- عرمون	- يحشوش
- المعاملتين	- الشرفة	- الميصره

١-٦ جدول قرى وبلدات قضاء كسروان:

بمقارنة جداول قرى وبلدات كسروان المتوفرة من مصادر مختلفة في لبنان، تبين أن أسلمها مضموناً هو أحدثها عهداً الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي بعنوان دليل المناطق العقارية والمدن والقرى في لبنان. وقد اعتمد هنا بعد إكماله بالرجوع إلى أصحاب الاطلاع والمعرفة بالقضاء وهم أهلوه. استند دليل المناطق هذا إلى جملة من القوانين والمراسيم التي رسمت التقسيمات الإدارية.

كرست إنشاء القرى في لبنان، أو تعديل أسمائها، أو إسقاطها لانتفاء وجودها... وبخاصة القانون رقم ٨٣/١٨ تاريخ ١٩٨٣/٥/٢٨ والمرسوم الإشتراعي رقم ١١ تاريخ ١٩٥٤/١٢/٢٩ والرقم ١١٦ تاريخ ١٩٥٩/٦/١٢ والقانون رقم ٢٧٢ تاريخ ١٩٩٣/١٠/٢٣.

يعرض الجدول الملحق رقم (٢) أسماء قرى وبلدات قضاء كسروان بالتسلسل الرقمي للمنطقة العقارية التي تقع القرية في نطاقها، وأرفقت كل قرية بمعلومات مفيدة عنها ومنها المساحة، العلو عن سطح البحر، البعد عن مركز القضاء. تجدر الإشارة إلى أن المنطقة العقارية الواحدة قد تضم أكثر من قرية واحدة، وقد تقتصر في بعض الأحيان على قرية واحدة. والملفت أن هناك قريتين تقعان في قضاء كسروان وفي قضاء المتن في آن هما قرية كفرتيه في الأعالي وقرية زكريت على الساحل على ضفتي مجرى نهر الكلب، بالمقابل هناك بعض البلدات لم يتم التعرف إلى مناطقها العقارية، والتي لا ذكر رسمياً لها في المراسيم التنظيمية الإدارية.

١ - صادر عن ادارة الاحصاء المركزي بعنوان دليل المناطق المقارية والمدن والقرى في لبنان عام ١٩٩٨.

الجدول (٢) : جدول قرى وبلدات قضاء كسروان^(١)

رقم المنطقة العقارية	اسم القرية أو المحلة	المساحة (هكتار)	متوسط الطول (م)	بعد عن مركز القضاء (كم)
١	زوق مصبح	٥١١	١٧٠	٢
١	يسوع الملك		٧٠	٣
١	ادونيس		٨٠	٢
١	ديرة سيدة اللويزة		٨٠	٢
٢	زوق مكاييل	٣٠٨	٧٠	١
٢	نهر الكلب		٦٠	٣
٢	وطى نهر الكلب		٥٠	٢
٢	حارة المير		٥٠	٢
٢	بيت خشبو		٦٠	١
٣	صربا	١٦٥	٧٠	١
٣	الكسليك		٦٠	١
	جونييه	١٥٩٩	٦٠	٠
٤	غدير	٢٠٥	١١٠	١
٤	بكركي		٢٤٠	١
٥	حارة صخر		١٢٥	٣
٦	ساحل علما	٢٢٦	٢٠٠	٤
٧	غزير	٥٢٢	٣٨٠	٦
٧	معاملتين		٨٠	٤
٧	كفر حباب		٢٠٠	٦
٧	مزرعة مهيب		١٨٠	٧
٧	نيم المغارة		٤٨٠	٨
٧	زليكات		٤٠٠	٨
٨	ادما والدقنة	٢٢١	١٧٥	٦
٩	كفر ياسين	١٣٠	١٩٠	٦
٤٠	وطى سلام	١١١	٨٠	٥
١١	طبرجا	٤٧	٦٠	٦
١٢	الصفرا	٢٣٠	١٥٠	٧
١٢	عين الصفرا		١٤٠	٨
١٢	دقارين		١٠٠	٧
١٣	بوار	١٧٥	٤٠	٨
١٣	قمييزة		٧٠	٨
١٣	شعب		٧٥	٨
١٣	خرمة البوار		٥٠	٨
١٤	العقيبة	١٨٠	١٥٠	٩
١٤	كفر شتيحام		١٦٠	٩
١٥	بقاق الدين	١٠٠	٢٠٠	١٠
٢٧	عينطورة كسروان	٨٠	٢٣٠	٢

٢	٢٨٠	٢٢٥	عين الريحانة	٢٨
٢	٤٠٠		دير حراش	٢٨
٣	٣٩٠	٢٤٢	جعيتا	٢٩
٣	٤٥٠		دير المخلص	٢٩
٤	٤٦٠	٢٢١	سهيلة	٣٠
٤	٢٤٠		دورة سهيلة	٣٠
٦	٦٥٠	٢٧٥	بلونة	٣١
٤	٤٥٠		رام ابو دقن	٣١
٥	٤٨٠		مصيف	٣١
٥	٨٥٠	٦١٢	عجلتون	٣٢
٥	٨٦٠		نمورة عجلتون	٣٢
٦	٨٢٠		حريقة	٣٢
٨	٧٨٠		شتوح	٣٢
٧	٦٩٠	١٠٤	داريا	٣٣
٨	١٠٥٠	٦٢٩	قليعات	٣٤
٩	٩٨٠		شحارة	٣٤
٧	١١٠٠	١٩١	ريثون	٣٥
٨	١٠٤٠	٦٢٠	عشقوت	٣٦
٨	١٠٠٠		مريجة كسروان	٣٦
١٠	١٢٠٠	٨٥٧	فيطرون	٣٧
٣	٥٦٠	٣٩٤	درعون	٣٨
٦	٦٥٠	٤١٥	غوسطا	٣٩
٤	٦٥٠		عربة غوسطا	٣٩
٤	٥٧٠		نسبية	٣٩
٦	٤٢٠		قلعة معراب	٣٩
٥	٩٢٠	١١٥	بزمان	٤٠
٣	٦٠٠	٥٣	حريصا	٤١
٤	٥٨٠	٧٣	بطحا	٤٢
٣		١٠٨	مزرعة الراس	٤٣
٧		٩٢	مزرعة مراح المير	٥٨
١٢	٣٠	٤٠	خرايب نهر ابراهيم	٥٩
١٢	٤١		زاير	٥٩
١٣	٦٥٠	٤٢٢	المعصرة	٦٠
١٢	٥٦٠		فنيوان	٦٠
١٢	٥٨٠	٢٦٨	زيتون	٦١
١١	٥٠٠		قواله	٦١
١٢			خلال	٦١
١٠	٦٢٠	٢٨٣	نمورة كسروان	٦٢

٦٢	٦٥٠	١٠	ضهر بدياس
٦٢	٧٠٠	٩	كشر جريف
٦٢	٨٢٠	١٢	مسيرحه
٦٣	٥٠٠	٧	برج الفتوح فتقا
٦٣	٥٠٠	٨	قرقرا
٦٣	٥٤٠	٩	البيادر
٦٣	٦٠٠	٩	مار نهر
٦٤	٣٨٠	٦	شننغير
٦٥	٤٠٠	٦	معراب
٦٦	٦٧٠	٧	دليتا
٦٦	٦٠٠	٦	كسروان
٦٦	٦٨٠	٨	كسايد
٦٦	٧٨٠	٨	دير سيده الحفلة
٦٧	٧٤٠	٩	عرمون
٦٨	٧٠٠	٨	جديدة غزير
٦٨	٧٠٠	٨	ريحان كسروان
٦٨	٦٩٠	٩	مزعة البستان
٦٩	٧٤٠	٩	الكفور
٦٩	٦٥٠	٩	دعسة
٦٩	٧٠٠	٨	حلية الكفورة
٧٠	٦٥٠	٩	ضراس
٧٠	٦٨٠	١٠	قرسا
٧١	٧٨٠	١٣	عذرة العذر
٧٢	٧٢٠	١٢	الزصيرة
٧٣	٤٥٠	١٤	بزحل
٧٣	٥٠٠	١٤	خضيره
٧٣	٥٠٠	١٤	صالحية بزحل
٧٤	٧٨٠	١٤	مرادية
٧٤	٧٦٠	١٤	خرايب المرادية
٧٥	٨٦٠	١٣	جورة بدران
٧٦	٩٠٠	١٣	غبالة
٧٦	٧٠٠	١٢	نهر الحصين
٧٦	٧٢٠	١٢	عزانة
٧٦	٩٩٠	١٣	ضهر غباله
٧٦	٩٨٠	١٣	عين جوبا
٧٦	٩٨٠	١٤	حقل الرئيس
٧٦	١٠١٠	١٣	جعايل غباله
٧٦	٩٥٠	١٣	مشحات

١١	٧٨٠	١٦٢	الحصين	٧٧
١٢	٧٥٠		حارة حلان	٧٧
١٢	١٠١٠	١١٢	جورة الترمس	٧٨
١٢	١٠٠٠		فتاحات جورة	٧٨
١١	٨٠٠	٢٠٢	غينة	٧٩
١١	٨٥٠		فتاح الشوحا	٧٩
١١	٨٥٠		سوحوم الفينة	٧٩
١١	٩٠٠		عين ابل	٧٩
٩	٨٦٠	١٥١	هرهريا	٨٠
٩	٨٧٠		قطين	٨٠
١١	٨٨٠	٢٢٢	حياطة	٨١
١١	٩٣٠	٢٩٠	شحتول	٨٢
١١	٩٤٠		حريق شحتول	٨٢
١٢	٩٦٠		مزرعة هبرين	٨٢
١٢	٩٥٠	١٢٥	جورة مهاد	٨٣
١٣	١٢٢٠	٣٢٠٠	كفرذبيان	٨٤
١٢	١١٠٠		بلاط كفرذبيان	٨٤
١٤	١٠٩٠		جورة الدردور	٨٤
١٥	١٢٥٠		قلعة كفرذبيان	٨٤
١٥	١٢٨٠		شوم كفرذبيان	٨٤
١٦	١٣٢٠		برمانا كفرذبيان	٨٤
١٧	١٥٥٠		فقرا	٨٤
٢٠	١٥٨٠		عيون السيمان	٨٤
١٥	١٣٠٠	٩٦٤	ميرويا	٨٥
١٤	١٢٨٠		مرجة الصيفية	٨٥
١٦	١٣٥٠		عين القنور	٨٥
١٧	١٤٠٠		غوابي	٨٥
١٦	١٣٠٠		حارة ميرويا	٨٥
١٨	١٣١٠	١٠٠٠	فاريا	٨٦
١٧	١٣٣٠		ضهر القطين	٨٦
١٧	١٣٤٠		قرقوف	٨٦
١٨	١٣٦٠		درملية	٨٦
٢٠	١٤١٠		ثبع العسل	٨٦
١٧	١٣٥٠	١٣٢٩	حراجل	٨٧
١٦	١٣٠٠		قشا	٨٧
١٦	١٢٤٠		ثبع المغارة	٨٧
١٣	١٢٩٠	٨٣٧	وطى الجوز	٨٨
١٠	١٢٣٠	٥٢٩	رعشين	٨٩

١٢	١٣٥٠		وطى ملبرية	٨٩
٩	١١٨٠	١٧٥	اغبة	٩٠
١٠	١١٥٠	٣١٠	بقعاتا عشقوت	٩١
١١	١١٧٠		حماسيات	٩١
١١	١١٥٠		وطى اللوز	٩١
٤		٤٠	دير بقلوش	٩٢
١٣	١٢٠٠	٢٨٤	بقعاتا كنعان	٩٣
١٤	١٢٨٠	٥٧٤	شقيف بقعوتا	٩٤
١٥	١٣٥٠		كفرتيه كسروان	٩٤
١٣		١٤٥	يخشوش	٩٥
١٥	٦٢٠	٦٤٦	شوايا	٩٦
١٣	٦٥٠		غيشرايا	٩٦
١٥	٣٥٠		معادن	٩٦
١٥	٣٦٠		صنوبر يخشوش	٩٦
١٦	٧٠٠		نهر الذهب	٩٦
١٤	٨٨٠	٨٣٦	بحارة	٩٧
١٤	٨٦٠		مشاته	٩٧
١٥	٨٨٠		محقان المظلوم	٩٧
١٥	٩٠٠		عين الدالية كسروان	٩٧
١٤		١٨٢	مغاير	٩٨
١٥		١٠٠	شوان	٩٩
١٨		١٢٠	ميرا كسروان	١٠٠
١٩		٤٠٠	مشاع كفردنيان	١٠٠
٢٢	١٢٠٠	٤٨٠٠	مشاع فاريا	
٢٣	١٤٢٠	٩٠٠	مشاع الفتوح	
٢٨		٣٧٠٠	مزرعة الخربة	

بإعادة فرز وتبويب معطيات الجدول (٢) أمكن استخلاص معلومات مفيدة يظهرها الجدول (٣).

الجدول (٣)، توزع قرى ومناطق قضاء كسروان بحسب إرتفاع تلك المناطق^(١)

القرى والمناطق	الارتفاع	ساحل	وسط	أماي	المجموع	مرتبة قضاء كسروان	
						ما بين أقضية لبنان	ما بين أقضية المحافظة
القرى	عدد	١٧	٥٩	٢٩	١٠٥	٣	٢
	%	١٦	٥٦	٢٨	١٠٠		
المناطق العقارية	عدد	١٥	٤٢	١٨	٧٥	٦	٤
	%	٢٠	٥٦	٢٤	١٠٠		

تسمح معطيات الجدول (٣) بإيداء بعض الملاحظات:

١- المرتبة: من حيث عدد قراه يقع قضاء كسروان في المرتبة الثالثة ما بين أقضية لبنان والمرتبة الثانية ما بين أقضية محافظته، بالمقابل، يحظى قضاء كسروان بالمرتبة السادسة ما بين أقضية لبنان من حيث عدد مناطقه العقارية وفي المرتبة الرابعة ما بين أقضية محافظته.

٢- التوزع الجغرافي: يكاد التوزع أن يكون متطابقاً ما بين القرى ومناطقها العقارية بحسب العلو عن سطح البحر. على أن ١٦% من القرى و ٢٠% من المناطق العقارية هي قرى ومناطق ساحلية، و ٥٦% من القرى والمناطق هي وسطية الارتفاع في قضاء كسروان.

٧-١ الإدارات العامة والمؤسسات الحكومية:

- وزارة العدل: القاضي المنفرد، جونية.
- وزارة الشؤون الاجتماعية: مركز الخدمات الإنمائية، غزير.
- وزارة الإعلام: الوكالة الوطنية للإعلام، جونية.
- وزارة السياحة: مكتب السياحة، جميتا.
- وزارة الصحة: الإسعاف، جونية.

١- دليل المناطق القارية

-
- وزارة الموارد المائية والكهربائية:
 - مصلحة الكهرباء (جونيه، عشقوت).
 - مصلحة المياه (جونيه).
 - وزارة البريد والبرق والهاتف:
 - مركز الهاتف (جونيه، الذوق، غزير، يحشوش، الغينة، العقبية، غوسطا، ريفون، مراجل، كفرذبيان).
 - وزارة الداخلية:
 - القائمقاية، جونيه.
 - الأحوال الشخصية، قلم النفوس، سرية درك، جونيه.
 - مفرزة السير.
 - طوارئ جونيه.
 - مخفر، جونيه، ذوق مصبح، غباله، ريفون، ذوق ميكايل، عيون السيمان.
 - غرفة عمليات، جونيه.
 - مكتب أمن الدولة.
 - المفرزة القضائية، جونيه.
 - مركز الأمن العام.
 - الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي، جونيه.
 - الدفاع المدني، جونيه، ريفون.
 - الصليب الأحمر، جونيه.
 - البنك المركزي، فرع جونيه.
 - وزارة التربية: المدارس الرسمية في قضاء كسروان.
 - وزارة الثقافة والتعليم العالي: لا فروع للجامعة اللبنانية في قضاء كسروان.^١

الفصل الثاني

الخصائص الديموغرافية

١-٢ المقيمون في قضاء كسروان؛

يسكن في كسروان ١٢٣٦٠٠ مقيم، ٩٨٪ منهم يحملون الجنسية اللبنانية، مما يعادل ٤٪ من اللبنانيين، بالمقابل يشكّل غير اللبنانيين ٢٪ من سكان كسروان، أي ما نسبته ٦، ٤٪ من مجموع الأعراب المقيمين في لبنان شرعياً. والواقع يدل على أنّ قضاء كسروان يقع في المنزلة الرابعة عشرة ما بين أقضية لبنان من حيث إقامة غير اللبنانيين فيه.

الجدول (٤) : توزع المقيمين في قضاء كسروان بحسب الجنسية

المجموع	غير اللبنانيين	لبنانيون	جنسية / قضاء	
			كسروان	عند
١٢٦٠٠	٢١٦٣	١٢١٤٣٧	عدد	
١٠٠	٢	٩٨	%	
٣١١١٨٢٨	١٣٢١٢١	٢٩٧٩٧٠٨	عند	لبنان
١٠٠	٤	٩٦	%	

تسمح معطيات الجدول (٥) ببعض الملاحظات أهمّها:

١- يشكل الذين يقيمون في قضاء كسروان ويحملون الجنسية العربية ٨٣٨ مقيماً أي ما نسبته ٣٩٪ من مجموع غير اللبنانيين المقيمين فيه.

٢- يشكل الذكور ٥٩٪ من بين غير اللبنانيين من التابعة العربية فيما تشكّل الإناث النسبة الباقية ٤١٪. مما يعني أنّ الطابع الذكوري هو الغالب لدى المقيمين من حملة الجنسية العربية. تتقلب النسبة هذه لصالح الإناث من جنسيات أخرى لتبلغ ذروتها لدى أصحاب الجنسيات الآسيوية (٧٤٪) كونهن يعملن مدبرات منزل، خادمات...

٣- يشكّل اللبنانيون ٩٨,٦٪ من ساكني كسروان وتشكّل اللبنانيات ٩٧,٩٪ من ساكناته أي بفارق ٧١,٠٪ لصالح الذكور.

٤- بالنظر إلى معطيات الجدول (٥) يتبيّن بأن متوسط كثافة سكان قضاء كسروان تعادل ٣٥٩ مقيماً في الكيلومتر مربع.

الجدول (٥): توزّع المقيمين بحسب الجنس والجنسية

الجنسية	الذكور		النساء		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
لبنانيون	٦١٨٠٠	٩٨,٦٠	٥٩٦٣٧	٩٧,٨٩	١٢١٤٣٧	٩٨,٢٥
جنسيات عربية	٤٩٧	٠,٧٩	٣٤٢	٠,٥٦	٨٣٨	٠,٦٨
جنسيات آسيوية	٢١٧	٠,٣٥	٦١١	١	٨٢٨	٠,٦٧
جنسيات أوروبية	٦٢	٠,١٠	١٢٤	٠,٢٠	١٨٦	٠,١٥
جنسيات أميركية	٣١	٠,٠٥	٩٣	٠,١٤	١١٤	٠,٠٩
جنسيات أفريقية	٧٢	٠,١٢	١٢٤	٠,٢٠	١٩٧	٠,١٦
المجموع	٦٣٦٨٠	١٠٠	٦٠٩٣٠	١٠٠	١٢٣٦٠٠	١٠٠

٢-٢ توزّع السكان حسب الأعمار والجنس:

توزّع السكان بحسب الحالة الزوجية:

تظهر معطيات الجداول (٦, ٧, ٨, ٩) خصائص زواجية أهمها:

أ- العزوبية: تتناقص نسبة العزوبية في الفئات العمرية ما فوق ١٥ سنة باطراد. على أنّ الهبوط الحاد لدى الرجال يلاحظ في الفئة العمرية ٣٠-٤٠ سنة. وفي الفئة ما قبلها لدى النساء (الجدولان ٦-٧) أما العزوبية التراكمية للمقيمين ١٥-٤٠ سنة فتبلغ ٧٣٪ لدى الرجال و٥٦٪ لدى النساء (الجدولان ٨-٩) على أنّ نسبة العزوبية لدى من هم بسن الأربعين تبلغ ٢٤٪ للذكور و١٦٪ للإناث.

الجدول (٦): توزيع المقيمين الذكور ١٥ سنة وما فوق حسب الفئة العمرية والحالة الزوجية

[illegible]

الجدول (٧): توزيع المبيعات الإثاث ١٥ سنة وما فوق حسب الفئة العمرية والحالة الزوجية

[illegible]

الجدول (٨): توزع المقيمين الذكور ١٥-٤٠ سنة بحسب العمر الإفرادي والحالة الزوجية

السن	أزواجهم يسكنون مع الزوج		أزواجهم يسكنون في مكان آخر		متزوج		مطلق		أرمل		لبنان	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
١٥	١٠٨٧	١٠٠									١٠٨٧	١٠٠
١٦	١٢٠١	١٠٠									١٢٠١	١٠٠
١٧	٩٢١	١٠٠				٠,٢١					٩٢١	١٠٠
١٨	١٥٢٥	١٠٠				٠,١٩					١٥٢٥	١٠٠
١٩	١٠٠٤	١٠٠									١٠٠٤	١٠٠
٢٠	١١٢٨	١٠٠									١١٢٨	١٠٠
٢١	١١٢٨	٩٧,٣٢			٣١	٢,٦٨					١١٥٩	١٠٠
٢٢	١١١٨	١٠٠									١١١٨	١٠٠
٢٣	١٠٨٧	٩٩,٠٦			١٠	٠,٩٤					١٠٩٧	١٠٠
٢٤	١٢٣٢	٩٥,٢٠			٦٢	٤,٨٠					١٢٩٤	١٠٠
٢٥	٩١١	٩٤,٥٢			٥٢	٥,٣٨					٩٦٣	١٠٠
٢٦	٩٩٤	٩١,٤٣	١٠	٠,٩٥	٨٢	٧,٦٢					١٠٨٧	١٠٠
٢٧	٩٥٢	٧٤,١٢			٢٣٨	٢٥,٨٨					٨٨٠	١٠٠
٢٨	٩٤٢	٨١,٢٥			٢١٧	١٨,٧٥					١١٥٩	١٠٠
٢٩	٦٢١	٧٠,٩٣			٢٥٩	٢٩,٠٧					٨٩٠	١٠٠
٣٠	٨٢٨	٦١,٥٤			٤٨٦	٣٦,١٥	٢١	١,٥٤	١٠	٠,٧٧	١٣٤٥	١٠٠
٣١	٥٩٠	٥٧	١٠	١	٤٣٥	٤٢					١٠٣٥	١٠٠
٣٢	٦٢١	٥٢,٩٨			٥٣٨	٤٦,٠٢					١١٧٠	١٠٠
٣٣	٥٤٩	٥٤,٠٨			٤٦٦	٤٥,٩٢					١٠١٤	١٠٠
٣٤	٢٧٩	٢٦,٩٩			٤٧٦	٦٣,٠١					٧٥٦	١٠٠
٣٥	٤٢٤	٢٦,٩٤			٧١٤	٦٢,١٦	١٠	٠,٩٠			١١٤٩	١٠٠
٣٦	٤٢٤	٢٦,٦١			٧١٤	٦١,٦١	١٠	٠,٨٩	١٠	٠,٨٩	١١٥٩	١٠٠
٣٧	٢٤٨	٢٦,٠٩			٧٠٤	٧٣,٩١					٩٥٢	١٠٠
٣٨	١٨٦	٢٨,٥٧			٤٦٦	٧١,٤٣					٦٥٢	١٠٠
٣٩	١٥٥	١٨,٥٢			٦٧٢	٨٠,٢٥	١٠	١,٢٣			٨٢٨	١٠٠
٤٠	٢٢٨	٢٢,٩١			٧١٤	٧٥			١٠	١,٠٩	٩٥٢	١٠٠
لبنان	١٩٨٣١	٧٢,٧٤	٢١	٠,٠٨	٧٣٢٨	٢٦,٨٨	٥٢	٠,١٩	٣١	٠,١١	٢٧٢٦٢	١٠٠

الجدول (٩) توزيع المقيمات الإناث ١٥-٤٠ سنة بحسب العمر الإفرادي والحالة الزوجية

الفئة العمرية	أولئك لم يتزوجن		متزوج		هاجرت		مطلق		أرمل		لبنان	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
١٥	٩٨٢	١٠٠									٩٣٨	١٠٠
١٦	١١٣٩	٩٩,١٠	١٠	٠,٩٠							١١٤٩	١٠٠
١٧	٩٦٣	١٠٠									٩٦٣	١٠٠
١٨	١١٨٠	٩٩,١٣	١٠	٠,٨٧							١١٩٠	١٠٠
١٩	٧٧٦	٩٤,٩٤	٤١	٥,٠٦							٨١٨	١٠٠
٢٠	٩٧٣	٩٢,٠٧	٧٣	٦,٩٣							١٠٤٥	١٠٠
٢١	٩٢١	٨٨,١٣	١١٤	١٠,٨٩							١٠٤٥	١٠٠
٢٢	١١٤٩	٨٥,٣٨	١٩٧	١٤,٦٢			١٠	٠,٩٩			١٣٤٥	١٠٠
٢٣	٩٦٣	٨٨,٥٧	١٢٤	١١,٤٣							١٠٨٧	١٠٠
٢٤	٧٩٧	٦٧,٥٤	٣٨٣	٣٢,٤٦							١١٨٠	١٠٠
٢٥	٨١٨	٧٣,٨٣	٢٩٠	٢٦,١٧							١١٠٧	١٠٠
٢٦	٦٩٣	٦١,٤٧	٤٢٤	٣٧,٦١			١٠	٠,٩٢			١١٢٨	١٠٠
٢٧	٦٦٢	٥٥,٦٥	٥٢٨	٤٤,٣٥							١١٩٠	١٠٠
٢٨	٤٠٤	٤٣,٨٢	٤٩٧	٥٣,٩٣			١٠	١,١٢	١٠	١,١٢	٩٣١	١٠٠
٢٩	٤٧٦	٤٦	٥٤٩	٥٣					١٠	١	١٠٣٥	١٠٠
٣٠	٤٣٥	٣٥	٧٨٧	٦٣,٣٣			١٠	٠,٨٣	١٠	٠,٨٣	١٢٤٢	١٠٠
٣١	٣٥٢	٢٨,٨١	٨٤٩	٦٩,٤٩					٢١	١,٦٩	١٢٢١	١٠٠
٣٢	٢٦٩	٢٨,٥١	٦٥٢	٦٩,٣٣					٢١	٢,٢٠	٩٤٢	١٠٠
٣٣	٣٩٣	٣٢,٧٦	٨٠٧	٦٧,٢٤							١٢٠١	١٠٠
٣٤	٢٧٩	٢٤,١١	٨٨٠	٧٥,٨٩							١١٥٩	١٠٠
٣٥	٣٣١	٢٧,٥٩	٨٢٨	٦٨,٩٧	١٠	٠,٨٦			٣١	٢,٥٩	١٢٠١	١٠٠
٣٦	٢٥٩	١٨,٥٢	١٠٦٦	٧٦,٣٠	٢١	١,٤٨			٥٢	٣,٧٠	١٣٩٧	١٠٠
٣٧	٣١٧	٢٤,١٤	٦٨٣	٥٥,٨٦							٩٠٠	١٠٠
٣٨	١٨٦	١٦,٩٨	٩٠٠	٨٢,٠٨					١٠	٠,٩٤	١٠٩٧	١٠٠
٣٩	١٨٦	٢٠,٩٣	٦٨٣	٧٦,٧٤					٢١	٢,٣٣	٨٩٠	١٠٠
٤٠	١٥٥	١٥,٦٣	٧٩٧	٨٠,٢١			٤١				٩٩٤	١٠٠
لبنان	١٥٩٦٠	٥٦,١٣	١٢١٧٢	٤٢,٨١	٣١	٠,١١	١٥	٠,١٥	٢٢٨	٠,٨	٢٨٤٣١	١٠٠

ب - الزواجية: يعادل متوسط النسبة الزواجية لمجموع الفئات العمرية، ١٥ سنة وما فوق ٥٣٪ للرجال و٥٤٪ للنساء. أنه متوسط متحرك إذ يبلغ أعلى قمة له (٩٣٪) لدى الذكور بسن ٤٥-٤٩ سنة، و٨٤٪ للنساء من فئة العمر إياها (الجدولان ٦-٧). بالمقابل إن النسبة الزواجية لكل من الجنسين المراوحة أعمارهم ١٥-٤٠ سنة هي على التوالي ٢٧٪ و٤٣٪.

ج - الهجر والطلاق: في الفئة العمرية ١٥-٤٠ سنة ما من رجل يصرح أنه هاجر في قضاء كسروان مقابل ٣١ امرأة هاجرة أي ١، ٠٪ من النساء ومثله في حالة الطلاق فالنسب ضعيفة وتكاد لا تذكر ولا فرق فيها ما بين الرجال والنساء فهي على التوالي ٢، ٠٪ لكل منهما (الجدولان ٨-٩). وفي الحالتين يبدو أن الأجيال الفتية هي أشد تمسكاً بديمومة الزواج وأقل عرضة للهجر والطلاق من سابقتها، حتى ولو كان الفارق ضئيلاً جداً (٠، ٠٤٪).

د - الترمّل: تفوق نسبة الترمّل لدى النساء أربعة أضعاف مثلتها لدى الرجال (٢، ٢٪ مقابل ٨، ٩٪) (الجدولان ٦-٧) لدى المقيمين الذين تفوق أعمارهم ١٥ سنة، وتزيد سبعة أضعاف لدى المقيمين ١٥-٤٠ سنة (١١، ٠٪ للرجال، ٨٠، ٠٪ للنساء) ويعود سبب ذلك إلى ضحايا الحرب من الذكور.

هـ الأزواج المتعددي الزوجات: ما من رجل صرح بأنه متعدّد الزوجات في قضاء كسروان في أية من فئتي العمر ١٥-٤٠ سنة أو ١٥ سنة وما فوق (راجع الجداول من ٦ إلى ١٠) علماً بأن هناك ٧٠٠ زوج شيعي أو سني على الأقل يقيمون في كسروان.

٢-٣ الأعمار ومتوسطاتها:

١- تظهر معطيات الجدول (١٧) بأن متوسط العمر عن الزواج للمقيمين في قضاء كسروان هو ٥، ٢٥ سنة، بصرف النظر عن الجنس والفئة العمرية، أي بتأخر زواجي يعادل ١، ٧٥ سنة عن المتوسط العام في لبنان.

الجدول (١٠)، متوسط العمر عند الزواج بحسب الجنس والفئة العمرية في كسروان

قضاء	جنس	١٥-١٤ سنة		٤٠ وما بعد		١٥ وما فوق		كل الفئات	
		متوسط فئة	متوسط	متوسط	متوسط	متوسط	متوسط	متوسط	تشتت
كسروان	مذكر	٢٦,٦٠	٤,٣١	٢٧,٩٩	٥,٢٥	٢٨,٢٤	٦,٢٤	٢٥,٥١	٦,٤٣
	مؤنث	٢٢,٤١	٤,٣٣	٢٢,٥٨	٥,٠٨	٢٢,٦٧	٥,١٤		
لبنان	مذكر	٢٥,٥٠	٤,٣٠	٢٧,٠٥	٥,٣٥	٢٦,٩٤	٥,٨٨	٢٣,٧٦	٦,١٩
	مؤنث	٢٠,٦٨	٤,٣٣	٢١,١٧	٥,١٣	٢١,٠٩	٥,٠٩		

٢- تقبل الأجيال الشابة على الزواج في سن مبكرة أكثر من سابقتها (٤٠ وما بعد) وذلك بفارق يعادل ١,٣٠ سنة لصالح الرجل ١٧, ٠ سنة لصالح النساء الشابات.

٣- يعادل فارق متوسط العمر ما بين الزوجين عند الزواج، لفئات العمر ١٥-٤٠ سنة، ٤,٢٠ سنوات وهو أضيق من واقع الحال في كل لبنان (٤,٨٠ سنوات). كما لدى أزواج الفئة ٤٠ سنة وما بعد (٥,٣١ سنوات). قد يفسر هذا الاتجاه نحو تقليص الفارق العمري بين الزوجين صلابة مؤسسة الزواج في كسروان وضعف حالات انفكاكها بالهجر أو بالطلاق.

متوسط عمر الحياة الزوجية يعادل ٧,٧٤ سنوات للرجال و١٦, ١٠ سنوات للنساء في قضاء كسروان، يفسر هذا الفارق زواج النساء المبكر أكثر ممّا هي عليه الحال لدى الرجال.

الجدول (١١)، متوسط العمر وعمر الزواج والعمر عند الزواج لدى الفئة العمرية

٤٠-١٥ في كسروان،

قضاء	جنس	عمر الزوجين		العمر عند الزواج		عمر الزواج	فارق بين الزوجين
		متوسط فئة	متوسط	متوسط	تشتت		
كسروان	مذكر	٢٤,٢٤	٤,٠٦	٢٦,٦٠	٤,٣١	٧,٧٤	٢,٤٢
	مؤنث	٢٢,٥٧	٥,٠٣	٢٤,٤١	٤,٣٣	١٠,١٦	
لبنان	مذكر	٢٣,٢٢	٤,٥٠	٢٥,٥٠	٤,٣٠	٧,٧٢	٢,٦٠
	مؤنث	٢٠,٩٩	٥,٦٩	٢٠,٦٨	٤,٣٣	١٠,٣١	

٢-٤ صحة الأم والطفل؛

لافتقار مونغرافيا قضاء كسروان إلى معلومات إحصائية خاصة بسكان القضاء حصرياً، تمت الإفادة من تلك المتعلقة بصحة الأم والطفل والمتوفرة على مستوى محافظة دبل لبنان، كما تظهره معطيات الجداول (١٢ إلى ١٧).

الجدول (١٢) : توزع المواليد بحسب أمهاتهم لمتابعة حالها الصحية في جبل لبنان

المواليد	الواقع	مراقبة الحمل	شكوى صحية	مواليد لا متابعة لامهاتهم	المجموع
عدد	٤٦٥	١٧٧	٢٨	٦٧٠	
%	٦٩	٢٦	٤	١٠٠	

المصدر: صحة الأم والطفل.

الجدول (١٣) : توزع الولادات بحسب مكان الولادة في جبل لبنان

مكان	مؤسسة صحية	في المنزل	المجموع
ولادات	خاصة	حكومية	
العدد	٥٥٦	٨٠	٦٧٠
%	٨٣	١٢	١٠٠

الجدول (١٤) : توزع الولادات بحيث المرجع المتابع للحمل في جبل لبنان

مرجع ولادات	طبيب	قابلة هادوية	داية	المجموع
العدد	٦٠٧	٢٢	١٣	٦٤٢
%	٩٥	٣	٢	١٠٠

الجدول (١٥) : توزع الحوامل بحسب زيارات المتابعة

زيارات أمهات	٠	١	٢	٣	٤	مجموع	متوسط الزيارات
العدد	٦	١٣	١٨	١٥	٢٦	٧٨	٣,١
%	٨	١٧	٢٣	١٩	٣٣	١٠٠	

الجدول (١٦) : معدلات الخصوبة الكلية (١٥-٤٩ سنة) بحسب الفترة الخمسية السابقة سندا للمسح في جبل لبنان

الفترة الخمسية	١٩٩٦-١٩٩١	١٩٩١-١٩٨٧	١٩٨٧-١٩٨٣
معدل الخصوبة	٢,١	٢,٥	٣,١

بفضل هذه الجداول أمكن الإشارة بأن ٦٩٪ من الأمهات كن يتابعن مراقبة حملهن (الجدول ١٢) ، ٩٥٪ من الأمهات صرحن عن مراقبة حملهن بإشراف طبيب و ٢٪ بإشراف قابلة قانونية (الجدول ١٤) ويقمن بزيارات متابعة حملهن بمعدل وسطي يعادل ٣,١ زيارات خلال الحمل الواحد (الجدول ١٥) ٨٣٪ من الأمهات صرحن بأنهن وضعن مواليدهن في مؤسسة صحية خاصة و ١٢٪ في مؤسسات حكومية، مقابل ٥٪ وضعن في بيوتهن (الجدول ١٣) . يستفاد من هذه المعطيات، بأن الاتجاه العام للأمهات في قضاء كسروان يشير إلى ميلهن إلى مراقبة حملهن ومتابعته بإشراف أخصائي الصحة الإيلادية، وإلى إرتياحهن إلى وضع مواليدهن في مؤسسات صحية حيث تتوفر لهن أفضل شروط الولادات.

٢- ٥ الهجرة:

صرّحت ١٧٧٥ أسرة مقيمة في قضاء كسروان سنة ١٩٧٥ أنّ ٢٦٦٦ فرداً من أبنائها هاجر، أي ما نسبته ٣٨٪ من مجموع أفراد تلك الأسر (الجدول ١٧) . تدنى عدد المهاجرين في كسروان سنة ١٩٩٣ فبلغ عدد المهاجرين ٢٩٣ فرداً، أي ما نسبته ٢٦٪ من مجموع أفراد الأسر التي ينتمي إليها هؤلاء المهاجرين (الجدول ١٨) .

الجدول (١٧)؛ توزع الأسر المهاجرة وعدد أفرادها وعدد المهاجرين منها سنة ١٩٧٥
في قضاء كسروان

عدد الأسر	عدد أفرادها	عدد أفرادها المهاجرين	نسبة المهاجرين
١٧٧٥	٧٠٣٠	٢٦٦٦	٢٨

الجدول (١٨)؛ توزع الأسر المهاجرة وعدد أفرادها وعدد المهاجرين من أبنائها سنة
١٩٩٣ في قضاء كسروان

عدد الأسر	عدد أفرادها	عدد أفرادها المهاجرين	نسبة المهاجرين
٢٨٣	١١٢١	٢٩٣	٢٦

يتبين من المعطيات أن:

- ١- أسباب دوافع الهجرة: هناك ثلاثة أسباب دافعة للهجرة في قضاء كسروان هي: العمل ٤٧٪، ٤٠٪ الدراسة، والالتحاق بأحد أفراد الأسرة ٩٪.
- ٢- بلدان المهاجر: البلدان التي يهاجر إليها اللبنانيون هي: أوروبا الغربية التي تستقطب ٢٨٪ من المهاجرين ولربما بسبب الدراسة، تليها الدول العربية لاسيما دول الخليج التي تجتذب ٢٦٪ من اللبنانيين الساعين على الأرجح إلى العمل. تلي هذه البلدان دول أميركا الشمالية (١٢٪) وكل من أستراليا وأفريقيا (٧٪).

الفصل الثالث

السكن وخصائصه

٣-١ المساكن:

تظهر معطيات الجدول (١٩) أنّ هناك ٣١٢٢٦ مسكناً في قضاء كسروان، ٧٩٪ منها هي شقق في بنايات، ٢١٪ هي مساكن مستقلة، يتضح منحى السكن في شقق بالمقارنة مع ما كان عليه توزع المساكن سنة ١٩٧٠ حيث كان المعدل العام لهذه الشقق يعادل ٦٢٪ من المساكن في لبنان. البارز في هذا النوع من المساكن أنه موضوع إيجار (الجدول ١٩) مربوط بالشبكات العامة للمياه (الجدول ٢٠) والصرف الصحي (الجدول ٢١).

الجدول (١٩)، توزع الأسر بحسب نوع المسكن وشكل إشغال المسكن

كل لبنان %	المجموع		مسكن غير ذلك		مسكن مستقل		شقة في مبنى		
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
٦٣,٨	٧٤,٥٨	٢٢٢٨٧	١٢,٥٠	١٠	٨٥,٦٥	٥٤٩٦	٧١,٩١	١٧٧٨١	المسكن بأكمله ملك الأسرة
٣,٦٨	١,٤٩	٤٦٦			٢,١٠	١٣٥	١,٣٤	٣٣١	حصة من المسكن ملك الأسرة
٢٣,٣	١٨,٢٣	٥٦٩٣	١٢,٥٠	١٠	٦,٤٥	٤١٤	٣١,٣١	٥٢٦٨	المسكن بالإيجار
٩,٢٤	٥,٧٠	١٧٨٠	٧٥	٦٢	٥,٨١	٣٧٣	٥,٤٤	١٣٤٥	غير ذلك
١٠٠	١٠٠	٣١٢٢٦	١٠٠	٨٣	١٠٠	٦٤١٧	١٠٠	٢٤٧٢٦	المجموع
٢٠	١٠٠		٠,٢٧		٢١		٧٩		المجموع %

الجدول (٢٠): توزيع الأسر بحسب نوع شبكة المياه في المسكن ونوع السكن

المصدر	شبكة في مبنى		مسكن مستقل		مسكن غير ذلك		المجموع		جبل لبنان		كل لبنان	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	%	%	%	%
الشبكة العامة للمياه	٢٤١٨٨	٩٧,٨٢	٦٣١٤	٩٨,٣٩	٧٢	٨٧,٥٠	٣٠٥٧٤	٩٧,٩١	٨٣,٥	٧٩,٣		
الشبكة العامة وبئر ارتوازي معاً	٣٧٣	١,٥١	٤١	٦٥			٤١٤	١,٢٣	٤,١١	٦,٢٠		
شبكة خاصة او بئر ارتوازي	٥٢	٢١	٢١	٣٢			٧٢	٢٣	٩,٧٠	٩,٨١		
المسكن غير موصول بشبكة مياه	١١٤	٤٦	٤١	٦٥	١٠	١٢,٥٠	١٦٦	٥٣	٣,٦٤	٤,٧١		
المجموع	٢٤٧٢٦	١٠٠	٦٤١٧	١٠٠	٨٣	١٠٠	٣١٢٢٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠		

الجدول (٢١): توزيع الأسر بحسب وسيلة الصرف الصحي للمسكن ونوع المسكن

الوسيلة	شبكة في مبنى		مسكن مستقل		مسكن غير ذلك		المجموع		جبل لبنان		كل لبنان	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	%	%	%	%
شبكة مجار عامة	١١٤٥٧	٤٦,٢٤	٨٢٨	١٣,٠٦			١٢٢٩٦	٣٩,٣٨	٦٥,٦	٦٠,٣		
جورة صحية	١٢٦٦٨	٥١,٣٣	٥٥٣٧	٨٦,٢٩	٧٢	٨٧,٥٠	١٨٢٧٨	٥٨,٦٣	٣٣,١	٣٧,٢		
مجار مكشوفة	١٠٣	٤٢	٢١	٣٢			١٢٤	٤٠	٠,٥٩	١,١٥		
وسيلة صرف صحي غير ذلك	٤٨٦	١,٩٧	٢١	٣٢			٥٠٧	١,٦٢	٠,٥٧	٠,٥٨		
لا يوجد صرف صحي للمسكن	١٠	٠,٤٠			١٠	١٢,٥٠	٢١	٠,٧	٠,١٥	٠,٨٢		
المجموع	٢٤٧٢٦	١٠٠	٦٤١٧	١٠٠	٨٣	١٠٠	٣١٢٢٦	١٠٠	١٠٠	١٠٠		

٣-٢ أشكال حيازة المسكن:

فيما كان ٤٤% من مساكن لبنان هي ملك شاغليها سنة ١٩٧٠، ارتفعت هذه النسبة إلى ٦٧% سنة ١٩٩٦، وقد بلغت في قضاء كسروان ٧٦%، حيث إن ٧٤,٥٨ من المساكن هي بأكملها ملك الأسرة التي تشغلها، ٤٩,١% منها تملك الأسرة حصّة فيها، ١٨% من المساكن تشغلها الأسرة بالإيجار (الجدول ١٩) هناك تطابق مرتفع ما بين المسكن المستقل وكونه ملك الأسرة كلياً أو جزئياً.

٣-٣ كثافة إشغال المسكن:

تظهر معطيات الجدول (٢٢) بأن ٣,٣٪ من الأسر في كسروان تسكن في مساكن مؤلفة من غرفة واحدة، و١٧٪ تتمتع بست غرف وما فوق، فيما النسب في لبنان هي على التوالي ٥٪ و ١٠٪. مما يعني أنّ الأسرة في كسروان تتوفر لها ٣٠,٤ غرف مقابل ٣,٧٠ غرف للأسرة في لبنان، أي أنّ متوسط عدد الأفراد للغرفة الواحدة هو ٩٢,٠ شخص في كسروان و ٢٦,١ شخص في لبنان (الجدول ٢٣)، يتلاقى هذا الواقع مع احتساب درجة الإشباع في ميدان السكن المرتبط بمتوسط حجم الأسرة (الجدول ٢٤) حيث إن متوسط حجم الأسرة في الإشباع المتدني هو ٨٦,٤ أفراد مقابل ٦,٠٥ أفراد في كل لبنان.

الجدول (٢٢) : توزيع الأسر بحسب عدد غرف السكن وعدد أفراد الأسرة

العدد	النسبة %	غرف واحدة		غرفتان		ثلاث غرف		أربع غرف		خمس غرف		ست غرف أو أكثر		غير معيّن / مسكن غير دائم		المجموع	
		العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
فرد واحد	٢٥٩	٢٥	١٠.٢	٤٧٦	١٥.٢	٤٢٤	١٣.٦	٣٥	١.١	٧٣١	٢٣.٦	٤٧٦	١٥.٨	٢١	٠.٦	٢١٢٧	٦٦.٦
٢ أفراد	٢١٧	٢١	٦.٦	٣٨٢	١٢.٣	٤٩٧	١٥.٢	٨٨٠	٢٧.٩	١٠٤٦	٣٣.٤	١٢١	٣.٩	٢١	٠.٦	٢١٢٧	٦٦.٦
٣ أفراد	١١٤	١١	٣.٥	٣٨٢	١٢.٣	٧٠٤	٢٢.٨	١٧٠١	٥٢.٩	١٧١٨	٥٣.٦	٧٠٤	٢٢.٨	٣١	١.٠	٢١٢٧	٦٦.٦
٤ أفراد	١٨٦	١٨	٥.٦	٦٨٢	٢٢.١	٧٦٦	٢٣.٨	٢١٢٣	٦٦.٦	٢٣٧٧	٧٢.٦	١٧٨٢	٥٥.٤	٣١	١.٠	٢١٢٧	٦٦.٦
٥ أفراد	١٢٤	١٢	٣.٨	٦٦٢	٢٠.٢	٨٨٠	٢٦.٨	١٦٣٥	٥٠.٥	٢١٧٢	٦٦.٦	١٧٨٢	٥٥.٤	١٠	٠.٣	٢١٢٧	٦٦.٦
٦ أفراد	٦٢	٦	١.٩	٤٢٣	١٢.٦	٤٤٥	١٣.٦	٧٤٥	٢٢.٨	٩١٤	٢٦.٨	٦٩٣	٢٠.٦	١٠	٠.٣	٢١٢٧	٦٦.٦
٧ أفراد	٤١	٤	١.٢	٢٢٣	٦.٦	١٦٦	٥.٠	٣١١	٩.٦	٢٩٠	٨.٦	٢٤٨	٧.٢	١٠	٠.٣	٢١٢٧	٦٦.٦
٨ أفراد	٣٦	٣	٠.٩	١٠٢	٣.٠	١١٤	٣.٤	١٥٥	٤.٦	٩٢	٢.٦	٩٢	٢.٦	١٠	٠.٣	٢١٢٧	٦٦.٦
٩ أفراد	٢١	٢	٠.٦	٦٧	٢.٠	١٠	٠.٣	٦٢	١.٩	٧٦	٢.٣	٤٤	١.٣	٢٨	٠.٨	٢١٢٧	٦٦.٦
١٠ أفراد أو أكثر	١٠	١	٠.٣	٢١	٠.٦	١٠	٠.٣	٤١	١.٢	٢١	٠.٦	١٠	٠.٣	١٠	٠.٣	٢١٢٧	٦٦.٦
المجموع	١٠٠٠	١٠٠٠	١٠٠.٠	٣١٠٥	٣١.٠	٤٠٥٧	٤٠.٥	٨١٥٦	٨١.٥	١٢٦٧	١٢.٦	٥٤٢٣	٥٤.٢	٨٢	٨.٢	٢١٢٦٦	٢١٢.٦
كسروان	٢٠٣	٢٠	٦.٦	٩٨٤	٩٨.٤	٤٠٥٧	٤٠.٥	١٣	١.٣	٢٠٣	٢٠.٣	١٢٦٧	١٢.٦	٢٠٣	٢٠.٣	٢٠٣	٢٠.٣
لبنان	٤.٩٤	٤٩٤	٤٩.٤	١٧.٠	١٧.٠	٤٠٥٧	٤٠.٥	٢٥.٢	٢٥.٢	١٧.٥	١٧.٥	١٠.١	١٠.١	٢٠٣	٢٠.٣	٢٠٣	٢٠.٣

الجدول (٢٣) : متوسط الأفراد والغرف والسيارات للأسرة في قضاء كسروان

القضاء	متوسط	أفراد الأسرة	الغرف للأسرة	السيارات للأسرة	أفراد في الغرفة	أفراد للسيارة
كسروان	٣,٩٦	٤,٣٠	١,٢٨	٠,٩٢	٣,٠٩	
لبنان	٤,٦٥	٣,٧٠	٠,٧٨	١,٢٦	٥,٩٩	

الجدول (٢٤) : متوسط حجم الأسرة بحسب درجة الإشباع في ميدان السكن في قضاء كسروان

قضاء	إشباع	متدن	متوسط	عالي	المتوسط العام
كسروان	٤,٨٦	٤,٤٩	٣,٦٨	٣,٩٦	
لبنان	٦,٠٥	٤,٩٠	٣,٧٥	٤,٦٥	

المصدر أحوال المعيشة.

بغياض إلزامية أن يتوفر لكل مسكن مرآبه، تتطابق كثافة إشغال المسكن مع كثافة إشغال الشوارع والطرق كمواقف مرتجلة للسيارات، حيث إن هناك ٣,٠٩ أفراد للسيارة الواحدة، أي ما يعادل ١,٢٨ سيارة للأسرة الواحدة في قضاء كسروان (الجدول ٢٣) مقابل ٠,٧٨ سيارة للأسرة في كل لبنان.

٣-٤ الخدمات المتعلقة بالسكن:

أ- توفر المياه:

٩٨٪ من المساكن في قضاء كسروان مربوطة إلى الشبكة العامة للمياه، وهي نسبة أعلى من المعدل العام في جبل لبنان ٨٤٪ والملاحظ في كل لبنان ٧٩٪ (الجدول ٢٠)، ٥٦,١٪ من المساكن يفيد من الآبار الارتوازية والشبكة العامة أو الخاصة للمياه.

ب- توفر الصرف الصحي:

٣٩٪ من المساكن تتوفر لها شبكة المجاري العامة، ٥٩٪ تستعمل الجور الصحية

تشكل هذه النسب صورة معكوسة لما هو واقع توزيعها في جبل لبنان والذي يعادل على التوالي ٦٦٪ و ٣٣٪ (الجدول ٢٠).

ج- الحرمان من الخدمات السكنية:

يتبين من معطيات الجدول (٢٥) أنّ ٢,٠٩٪ من أسر قضاء كسروان محرومة من الصرف الصحي أو هي بحالة إشباع دنيا، و ٠,٦٦٪ لا تتوفر لها المياه للاستخدام المنزلي، و ٥,٦٣٪ لا تتوفر لها مياه الشرب، وهي نسب تشير إلى أنّ الأسر في كسروان هي أوفر حظاً بهذه الخدمات مما هي عليه الحالة في كل لبنان حيث ترتفع النسب ارتفاعاً ملحوظاً (الجدول ٢٥).

الجدول (٢٥): نسب الأسر المحرومة من بعض الخدمات الأساسية في قضاء كسروان

خدمات	قضاء	صرف صحي	استخدام منزلي للمياه	مياه شرب
كسروان	٢,٠٩	٠,٦٦	٥,٦٣	
لبنان	٢,٥٤	٩,٧٨	٢١,٣	

المصدر: أحوال المعيشة.

٣-٥ كسروان في نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات:

إحصاء المباني والمؤسسات:

عام ١٩٩٦، نفذت إدارة الإحصاء المركزي تعداداً شاملاً للمباني والمؤسسات في لبنان، نشرت نتائجه تبعاً في العامين التاليين. ويتيح هذا الإحصاء الشامل تحديد عدد الأبنية والمؤسسات، وخصائصها، ونوع النشاط الاقتصادي، والمساحات، والوضع القانوني... الخ، وفق معايير موحدة في كل الأفضية اللبنانية، مما يتيح إجراء المقارنات في ما بينها، وبين النسب المقابلة على صعيد المحافظة، وعلى الصعيد الوطني. وهذه البيانات متوفرة على مستوى

القضاء، وعلى مستوى تقسيمات فرعية خاصة بالقضاء، يشار إليها في حينه.

كسروان، النتائج العامة والمناطق الفرعية؛

قسّم الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات قضاء كسروان إلى ٤ مناطق فرعية هي: كسروان الساحلية، وسط كسروان الجنوبي، وسط كسروان الشمالي، وأعالي. واستناداً إلى نتائج الإحصاء المشار إليه، تبين أن عدد المباني في كسروان يبلغ ٢٣٣٨٩ مبنى، وهي تحتوي على ٨٤٧٠ مؤسسة. ويبلغ إجمالي عدد الوحدات فيها ٨١٥٢٠ وحدة مبنى لشتى الاستعمالات.

وبذلك تضم كسروان، ١٣,٨٪ من إجمالي المباني في جبل لبنان، و ٤,٥٪ من مباني لبنان. مقابل ١١,٥٪ من المؤسسات في جبل لبنان، و ٤,٢٪ من مؤسسات لبنان؛ و ١٣,٣٪ من إجمالي الوحدات في جبل لبنان، و ٥,٥٪ من إجمالي الوحدات في لبنان. وتتوزع هذه النسب على المناطق الفرعية في كسروان حسب الجدول الآتي:

المباني والمؤسسات في كسروان حسب المناطق الفرعية، ومقارنة مع جبل لبنان ولبنان

مناطق فرعية	المباني		المؤسسات		الوحدات	
	عدد	%	عدد	%	عدد	%
كسروان الساحلية	٧٧٥٢	٣٣,١	٥٥٢٧	٦٥,٢	٤١٣٨٥	٥٠,٧
وسط كسروان الجنوبي	٢٥٥٠	١٠,٩	٧١٨	٨,٤	٩٢٤٠	١١,٣
وسط كسروان الشمالي	٦٤٨٩	٢٧,٧	٩٧٢	١١,٤	١٢٩٠٤	١٥,٨
أعالي كسروان	٦٥٩٨	٢٨,٢	١٢٥٢	١٤,٧	١٧٩٩١	٢٢
كل كسروان	٢٣٣٨٩	١٠٠	٨٤٧٠	١٠٠	٨١٥٢٠	١٠٠
جبل لبنان	١٦٨٤٧٥	١٣,٨	٧٣١٩٢	١١,٥	٦١١٣٤٦	١٣,٣
كل لبنان	٥١٨٨٥٨	٤,٥	١٩٨٤٣٦	٤,٢	١٤٥٦٣٧٩	٥,٥

المصدر: محافظة جبل لبنان في عام ١٩٩٦ (نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات).

وقد صنّف الإحصاء وحدات المباني حسب وجهة الاستعمال إلى وحدات تستخدم للسكن، أو للسكن والعمل، أو للعمل، أو وحدات غير مصنفة. وقد تبين أن نحو ٧٨,٧٪ من الوحدات تستخدم للسكن، في حين تستخدم ٩,٢٪ منها للعمل. ويلاحظ أن نسبة الوحدات المخصصة للسكن والعمل معاً متدنية، ولا

تتجاوز ٠,٠٩ ٪. ولا تختلف هذه النسب عموماً عن النسب المقابلة على مستوى محافظة جبل لبنان.

وحدات المباني في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب وجهة الاستعمال

مجموع	غير مصنف	لغير السكن	سكن وعمل	السكن	عدد	
٨١٥٢	١٥٨	١٧٠٨٩	٧٠	٦٤٢٠٢	عدد	قضاء كسروان
١٠٠	٠,١٩	٢٠,٩	٠,٠٩	٧٨,٨	٪	
٦١١٣٤٦	١٢١٩	١٤٦٥٤٤	٧٧٩	٤٦٢٨٠٤	عدد	محافظة جبل لبنان
١٠٠	٠,٢	٢٣,٩٧	٠,١٣	٧٥,٧	٪	
١٧٩٩١٩٩	٤٦٨٨	٤٧٢٤٨٧	٣٥٥٢	١٣١٨٤٧٢	عدد	كل لبنان
١٠٠	٠,٢٦	٢٦,٢	٠,١٩	٧٣,٢	٪	

وحدات السكن: وجهة الاستعمال وتوفر الخدمات:

بينت نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات أن ٦٠,٦ ٪ من الوحدات المخصصة للسكن في كسروان هي مساكن أساسية، ونحو ١٧,١ ٪ هي مساكن ثانوية، في حين تبلغ نسبة الشغور ١٩,٨ ٪. ويلاحظ بشكل عام أن النسبة متقاربة مع مثيلاتها على مستوى محافظة جبل لبنان، ما عدا بالنسبة لوجهة الاستعمال الثانوي، حيث هي في كسروان أكبر مما هي عليه في محافظة جبل لبنان.

وحدات السكن في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب وجهة الاستعمال

مجموع	لا جواب	شاعر	ثانوي	أساسي	عدد	
٦٤٢٧٢	١٥٤٨	١٢٧٧٩	١١٠٠	٢٨٩٤٦	عدد	قضاء كسروان
١٠٠	٢,٤	١٩,٨	١٧,١	٦٠,٥٩	٪	
٤٦٣٥٨٣	١٠٣٦٩	٩٦٦٩٧	٣٧٦٥٦	٣٢٨٨٦١	عدد	محافظة جبل لبنان
١٠٠	٢,٢٤	٢٠,٨	٥,٩	٧٠,٩	٪	
١٣٢٢٠٢٤	٣١١٤٢	٢٢٨٤٠٧	٦٦٧٩١	٩٩٥٦٨٤	عدد	كل لبنان
١٠٠	٢,٤	١٧,٣	٥	٧٥,٣	٪	

أخيراً، وفي ما يتعلق بتوفر الخدمات الأساسية في المباني، تسجل تفاوتات هامة بين كسروان وجبل لبنان ولبنان في أكثر من مجال. ويعرض الجدول الآتي مقارنة توفر هذه الخدمات على المستويات الثلاثة المشار إليها:

توفر الخدمات في مباني كسروان ومحافظة جبل لبنان

نوع الخدمات	كسروان		جبل لبنان		لبنان	
	نعم	لا	نعم	لا	نعم	لا
مصعد	١١,٦	٨٧,٣	٨,٨	٩٠,٤	٤,٨	٩٤,٣
موقف سيارات	٥٢,٨	٤٥,١	٤١,٩	٥٧,٢	٢٧,٦	٧١,٤
بواب أو حارس	٧,٥	٩١,٤	٦,٦	٩٢,٤	٤,٢	٩٤,٨
مولد كهرباء	١٤,٦	٨٤,٢	١١,٦	٨٧,٤	٩,١٣	٨٩,٨
بئر ارتوازي	٣,٢	٩٥,٥	٨,٨	٩٠,١	٨,٩	٨٩,٩
شبكة مياه	٩٤,١	٤,٧	٨٦,٩	١١,٩	٧٩,١	١٩,٩
شبكة مجارير	٢٠,٩	٧٧,٧	٤٥,٢	٥٣,٧	٣٦,٦	٦٣,٤

ويتبين من الجدول السابق أن الاختلافات الأكثر أهمية تتعلق بالدرجة الأولى بتوفر خدمات شبكة المجارير، حيث إن نسبة ٧٧,٧٪ من المباني غير موصولة إلى شبكة مجارير في كسروان، مقابل ٥٣,٧٪ في جبل لبنان، و٤,٦٣٪ في لبنان. يأتي بعدها من حيث الأهمية توفر شبكة المياه حيث نسب عدم الاتصال هي ٩٥,٧٪ في كسروان، مقابل ١١,٩٧٪ في جبل لبنان، و٩٥,١٩٪ في لبنان. من جهة أخرى، فإن النسب المنخفضة لتوفر المصاعد ومواقف السيارات ووجود بواب أو حارس في كسروان، إنما هي شاهد على الطبيعة الريفية لهذا القضاء، وعلى خصائصه العمرانية، حيث إن هذه الخدمات هي ذات طابع مدني عموماً.

المؤسسات الإنتاجية في كسروان:

بين الإحصاء وجود ١٧١٥٩ وحدة مخصصة لغير السكن في كسروان، من أصلها ٨٤٧٠ مؤسسة إنتاج، و١٤٦٦ مبنى تابعاً لإدارة عامة، وتبلغ نسبة الشغور ٣,١٩٪ أي توازي نسبة الشغور في الوحدات المخصصة للسكن (٨,١٩٪).

توزيع وحدات غير السكن في كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب النوع

مؤسسة إنتاج	إدارة عامة	ملحق بلا عمل	مؤسسة مقفلة	شاغر	غير ذلك	% جواب	مجموع
عدد	٨٤٧٠	١٤٦	٧٤٩	٩٤٣	٣٣٢٥	٣	١٧١٥٩
%	٤٩,٣	٠,٨٥	٤,٣	٥,٥	١٩,٣	٠,٠٢	١٠٠
عدد	٧٣١٩٢	١١٧٣	٥٦٦٢	٧٣٣٥	٣٨٨١٣	٤٧	١٤٧٣٠٣
%	٤٩,٦	٠,٨	٣,٨	٤,٩٨	٢٦,٣	٠,٠٢	١٠٠
عدد	٣٤٥٤٠٠	٤٢٧٩	٢٠٧٤١	٢٤٥٢٠	١٣٥٥٥١	٦٩٧	٤٧٦٠٣٩
%	٥١,٥	٠,٩	٤,٣٦	٥,١٥	٢٦,٣	٠,١٥	١٠٠

أما لجهة عدد العمال والمستخدمين في المؤسسات العاملة في كسروان، فإن الغلبة الواضحة للمؤسسات الصغيرة الحجم التي تستخدم أقل من خمسة عمال، والتي تشكل ٨٣,٩٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. وهذه سمة عامة في جبل لبنان، حيث المؤسسات من الحجم نفسه تشكل ٨٥,٨١٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات في جبل لبنان، في حين أن النسبة المقابلة في لبنان هي ٨٧,٤٪. وتضم ٣٤ مؤسسة تستخدم بين ٥٠ و ٩٩ مستخدماً من أصل ٢٢٨ مؤسسة بهذا الحجم في جبل لبنان، و ٣٧ مؤسسة تستخدم أكثر من مائة عامل من أصل ١٩٣ مؤسسة بهذا الحجم في جبل لبنان.

مؤسسات كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب عدد العمال في المؤسسة

مجموع	لا جواب	أكثر ١٠٠ أو	٩٩-٥٠	٤٩-٢٠	١٩-١٠	٩-٥	أقل من ٥	عدد	قضاء كسروان
٨٤٧٠	٣٨٩	٣٧	٣٤	١٠٨	٢٣٧	٥٥٤	٧١١١	عدد	قضاء كسروان
١٠٠	٤,٦	٠,٤٤	٠,٤	١,٢٨	٢,٨	٦,٥	٨٣,٩	%	قضاء كسروان
٧٣١٩٢	٢٨٥٢	١٩٣	٢٢٨	٨٦٨	١٦٧٢	٤٥٧٥	٦٣٨٠٤	عدد	محافظة جبل لبنان
١٠٠	٣,٩	٠,٢٦	٠,٣١	١,١٩	٢,٢٨	٦,٢٥	٨٥,٨	%	محافظة جبل لبنان
٢٤٥٤٠٠	٨٧٨٣	٥٣٨	٦٦٩	٢٥١٠	٤٨٥٣	١٣٥٦٢	٢١٤٤٨٥	عدد	كل لبنان
١٠٠	٣,٥	٠,٢٢	٠,٢٧	١,٠٢	١,٩٨	٥,٥٣	٨٧,٤	%	كل لبنان

أما لجهة قدم نشاط المؤسسات الاقتصادية في كسروان، فقد بيّن الإحصاء أن نحو ٤,٧١٪ فقط من المؤسسات العاملة عام ١٩٩٦، تم تأسيسها قبل عام ١٩٦٤. وشهد العقد الممتد بين عام ١٩٦٥ و١٩٧٤، تأسيس ٦٤,٦٪ من العدد الإجمالي للمؤسسات. في حين أن عقدي الحرب الممتدة بين عامي ١٩٧٥ و١٩٨٩ شهدا تأسيس ٣٣,١٪ من المؤسسات الباقية. أما النصف الأول من التسعينات، فقد شهد تأسيس ٢٢,١٪ من المؤسسات العاملة.

يتشابه هذا التوزيع مع توزيع المؤسسات العاملة في محافظة جبل لبنان ككل، ممّا لا يوحي بوجود اختلافات زمنية هامة بين المحافظة والقضاء على هذا الصعيد. ولكن ما يجب الانتباه له هو أن هذا الإحصاء يشمل المؤسسات التي كانت تعمل فعلياً أثناء إجراء التعداد عام ١٩٩٦، ولا يشكل المؤسسات التي أغلقت أو انتقلت أو أقفلت لأي سبب آخر. وبالتالي، فإن هذه النسب لا تعبر تماماً عن العدد الفعلي للمؤسسات التي تأسست في الفترات الزمنية المقابلة.

مؤسسات كسروان ومحافظة جبل لبنان حسب سنة التأسيس

مجموع	لا جواب	١٩٦٤	١٩٦٥ ١٩٧٤	١٩٧٥ ١٩٨٤	١٩٨٥ ١٩٨٩	١٩٩٠ ١٩٩٤	١٩٩٥	١٩٩٦		
٨٤٧٠	١٣٦٢	٣٩٩	٥٦٢	١٦٧٣	١١٣٢	١٨٧٢	٦١٤	٨٥٦	عدد	قضاء
١٠٠	١٦	٤,٧	٦,٦	١٩,٧	١٣,٣	٣٢,١	٧,٣٥	١٠,١	%	كسروان
٧٣١٩٣	٦٧٧٣	٣٧١٤	٥٥٦٦	١٣٢١١	٩١١٨	١٩٤٩٠	٦٦٢١	٨٦٦٩	عدد	محافظة
١٠٠	٩,٣٥	٥,٠٧	٧,٦	١٨	١٣,٤	٣٦,٦	٩,٠٥	١١,٨	%	جبل لبنان
٣٤٥٤٠٠	٢٠٢١٠	١٥٩٤٦	٣١٤٣٥	٤٦٦٣٧	٣٣٦٠٨	٦٥٩٠٠	٣١٨٨٨	١٩٧٤٠	عدد	كل لبنان
١٠٠	٨,٢	٦,٥	٨,٧	١٩	١٣,٧	٣٦,٨	٨,٩	٨	%	

أنواع نشاط المؤسسات الاقتصادية في كسروان:

كما سبقت الإشارة إلى ذلك، يبلغ عدد المؤسسات الإنتاجية في كسروان ٨٧٤٠ مؤسسة. نحو ٦٥,٢٪ من المؤسسات الإنتاجية موجودة في منطقة كسروان الساحلية، ثم نحو ١٤,٧٪ في منطقة أعالي كسروان، فتحو ١١,٤٪ و ٨,٤٪ على التوالي في مناطق الوسط الشمالي والوسط الجنوبي.

الغالبية الساحقة من المؤسسات تستخدم أقل من خمسة عمال (٨٣,٩٪). وتعمل نسبة ٣٧,٦٪ في تجارة المفرق، ثم الفنادق والمطاعم (١٠,٧٪)، الصحة والعمل الاجتماعي (٥,٩٪)، والخدمات للأفراد (٥,١٪)، ونسب أقل أهمية في الأنشطة الأخرى.

أما لجهة الأهمية المقارنة لبعض القطاعات الإنتاجية بمثيلاتها في محافظة جبل لبنان، فالطابع الخدماتي هو الأكثر غلبة على النشاط الاقتصادي في كسروان مقارنة بأقضية جبل لبنان الأخرى. وتشكل كسروان ١٢,٤٪ من النشاط الزراعي في جبل لبنان و ٨٪ من تجارة الجملة، و ١١,٤٪ من أنشطة الإدارة العامة والضمان، و ١١,١٪ من تجارة المفرق، و ١٠,٧٪ من التعليم... الخ. في حين نجد أن حصتها في القطاعات الآتية في محافظة جبل لبنان مقبولة: الوساطة المالية (١٥,٣٪)، الأنشطة المساعدة

للموساطة المالية (١٣, ٢) ، الأنشطة العقارية (١٢, ٨) ، الطباعة والنشر (١٣, ٤) ، النقل (٥, ٤) ، التأمين (١٥, ٣) ، خدمات الحاسب الإلكتروني والبحث والتطوير (١٢, ٦) . ويبين الجدول الآتي توزيع المؤسسات في كسروان وجبل لبنان بشكل مفصل.

المؤسسات الإنتاجية في كسروان وجبل لبنان، حسب النشاط الذي تمارسه (عدد و%)^(١)

عدد المؤسسات في كسروان	عدد المؤسسات في جبل لبنان	% كسروان	% من إجمالي المؤسسات في كسروان	
٣١٩١	٢٨٦١٥	١١,١٥	٣٧,٦	تجارة المفرق
٨١	٦٥٣	١٢,٤	٠,٩	زراعة وتعددين
٨٥٠	٨٩٩١	٩,٤	١,٠	بيع وصيانة المركبات ذات المحركات
١٩٠	٢٣٥٩	٨,٠٥	٢,٢	تجارة الجملة
٩٠٨	٤٥٠٥	٢٠,١٦	١٠,٧	النادق والمطاعم
٥٠٨	٣٤٨٤	١٤,٥٨	٥,٩	الصحة والعمل الاجتماعي
٤٣٣	٢٩٨٧	١٤,٥	٥,١	الخدمات للأفراد
٢١٧	١٨٦٠	١١,٦	٢,٥	صنع المنتجات الغذائية والتبغ
٢١٢	٢٥١٤	٨,٤	٢,٥	صنع المنتجات المعدنية
١٩١	٢٣٤١	٨,١٦	٢,٢	صنع المفروشات
١٩٣	٢٧٨٦	٦,٩٣	٢,٢	النسوجات والمصنوعات الجلدية
١١٦	١٢١٨	٩,٥	١,٣	صنع المنتجات غير المعدنية
٨٨	٨٢٢	١٠,٧	١,٠٣	التعليم
٤٢٢	٢٨١٧	١٤,٩	٤,٩	الأنشطة التجارية الأخرى
١٦٠	١٠٧٠	١٤,٩	١,٨	الأنشطة الترفيهية والثقافية والرياضية
١٢٧	١٠٧٣	١١,٥	١,٤	صيد الأسماك
٦٩	٨٧٤	٧,٨	٠,٨	صنع الخشب والورق
١٦	٣٢٤	٤,٩	٠,١	البناء
٤٠	٢٧٨	١٤,٣	٠,٤	البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية
٧	٦١	١١,٤٨	٠,٠٨	الماء والكهرباء والغاز
١٧	٢٢٦	٧,٥	٠,٢	الإدارة العامة والضمان
٤١	٣٧٠	١١,٠٨	٠,٤	أنشطة الخدمة المجتمعية والاجتماعية
٨١	٥٣٥	١٥,١	٠,٩	صنع الآلات والمعدات
٤٧	٣٠٧	١٥,٣	٠,٥	الأنشطة المساعدة للنقل
٢٨	٢١٥	١٣,٠٢	٠,٣	الوساطة المالية
٦٦	٥١٤	١٣,٨	٠,٧	الأنشطة المساعدة للوساطة المالية
٢٠	٢٠٤	٩,٨	٠,٢	الأنشطة العقارية
٧٢	٥٣٤	١٣,٤	٠,٨	تأجير الآلات والمعدات
٤	٧٤	٥,٤	٠,٠٤	الطباعة والنشر
٢٦	١٦٩	١٥,٣	٠,٣	النقل
١٨	١٤٨	١٢,٦	٠,٢	التأمين
٥	٤٥	١١,١	٠,٠٥	خدمات الحاسب الآلي والإلكتروني والبحث والتطوير
٣٩	٢١٩	١٣,٢	٠,٣	المنظمات والهيئات غير الإقليمية
٨٤٧٠	٧٣١٩٢	١١,٥٧	١٠٠	غير محدد
				المجموع

١- نتائج الإحصاء الشامل للمباني والمؤسسات في جبل لبنان صادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦.

الفصل الرابع

أحوال المعيشة في القضاء

٤-١ الإطار العام

صدر عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة بعنوان خارطة أحوال المعيشة في لبنان. وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن الذي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

تضمنت الدراسة محاولة لقياس أحوال معيشة الأسر والأفراد المقيمين في لبنان، استناداً إلى دليل لأحوال المعيشة مركب من أحد عشر مؤشراً، تعبر عن درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميادين السكن وتوفير المياه والصرف الصحي والتعليم ومؤشرات متصلة بالدخل. واستناداً إلى هذه الدراسة، أمكن التعرف إلى أوضاع الأقضية اللبنانية فيما يختص بالمؤشرات المشار إليها، وبالنسبة إلى دليل أحوال المعيشة، كما أمكن تصنيف هذه الأقضية بالتسلسل حسب نسب الأسر والأفراد المحرومين من إجمالي المقيمين فيها، وتصنيفها حسب حصتها من إجمالي الأسر أو الأفراد المحرومين في لبنان. وقد صنفَت الدراسة الأسر والأفراد ضمن خمس (وثلاث) فئات من أحوال المعيشة، على النحو الآتي: منخفضة جداً، ومنخفضة (مجموعهما يشكل فئة أحوال المعيشة المتدنية في التصنيف الثلاثي، وهم مجموع من يعتبرون تحت عتبة الإشباع المقبولة لحاجاتهم الأساسية)، ومتوسطة، ومرتفعة، ومرتفعة جداً (ومجموع الفئتين الأخيرتين يشكل فئة أحوال المعيشة العالية ضمن التصنيف الثلاثي).

إنَّ منهجية هذه الدراسة، والنتائج التفصيلية معروضة في الدراسة التي صدرت عام ١٩٩٨ كما سبقت الإشارة، وهي متوفرة للراغب في الاطلاع عليها. إلا أننا في إطار الدراسة الحالية، سوف نقتصر على عرض أبرز النتائج فيما يختص بكسروان، وبالمقارنة مع المؤشرات نفسها على صعيد جبل لبنان

ولبنان، والترتيب العام لكسروان ضمن مجموع الأقضية اللبنانية.

وقد بينت الدراسة، ما يلي: على صعيد لبنان بأسره، تبين أن ٣٢,١٪ من الأسر المقيمة في لبنان (و٣٥٪ من الأفراد) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتضم ٧,١٪ من الأسر (و٦,٨٪ من الأفراد)، ومنخفضة وتضم ٢٥,٠٪ من الأسر (و٢٨,٤٪ من الأفراد). وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط النسبة الأكبر مع ٤١,٦٪ من الأسر (و٤٢,٢٪ من الأفراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع العالية فتشمل ٢٦,٤٪ من الأسر (و٢٢,٦٪ من الأفراد)، منها ٢١,٩٪ من الأسر (و١٩,٣٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة، و٤,٥٪ من الأسر (و٣,٢٪ من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة جداً.

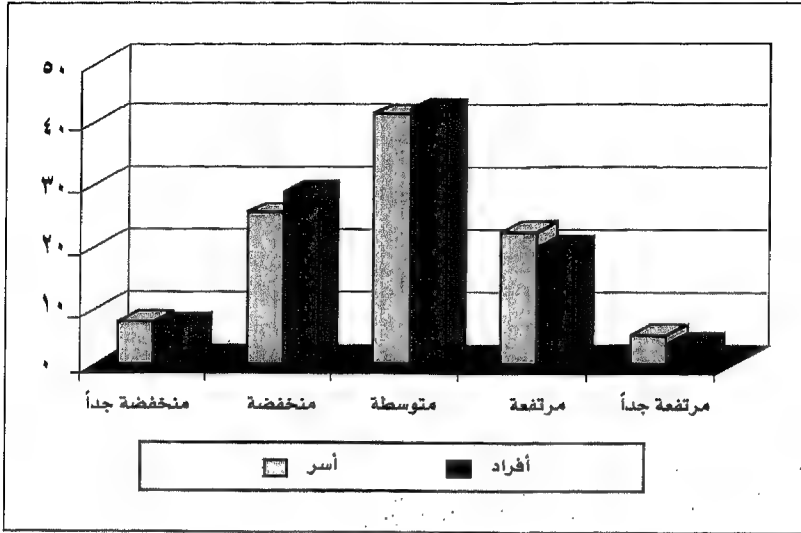
توزع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الحاجات في الميادين الأربعة - لبنان^(١)

الميدان	منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	مرتفعة	مرتفعة جداً	مجموع
المسكن	١٠,١	١٥,٨	٢٦,٥	٣٠,٣	١٧,٣	١٠٠
المياه والصرف الصحي	١٠	٥,٥٠	٦٥,٩	١٠,٢	٨,٣٨	١٠٠
التعليم	١٦,٦	١٦,٢	٣١,٣	١٦,٨	١٩,١	١٠٠
مؤشرات متصلة بالدخل	١٩,٤	٢٣,٤	٣٢,٤	١٦,٣	٨,٥٤	١٠٠
دليل أحوال المعيشة						
أسر	٧,١	٢٥	٤١,٦	٢١,٩	٤,٥	١٠٠
أفراد	٦,٨	٢٨,٤	٤٢,٢	١٩,٣	٣,٢	١٠٠

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامح الأمم المتحدة الانمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

درجات الإشباع حسب دليل أحوال المعيشة - % للأسر والأفراد، لبنان



٤-٢ كسروان في الترتيب العام لدليل أحوال المعيشة :

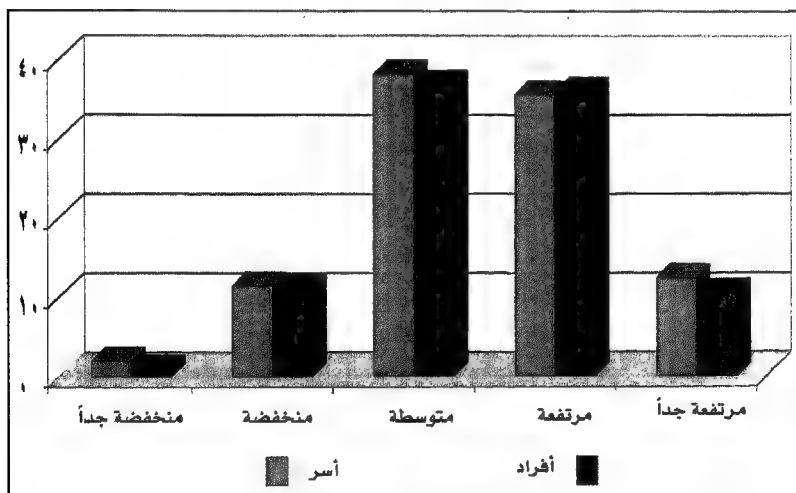
أما بالنسبة لكسروان، فقد أتت النتائج لتبين أن ١٣,٥% من الأسر المقيمة في كسروان (و ١٢,٢% من الأفراد) ينتمون إلى درجة الإشباع المتدنية، وهؤلاء ينقسمون إلى أسر ذات درجة إشباع منخفضة جداً وتضم ٢% من الأسر (و ١% من الأفراد)، ومنخفضة وتضم ١١,٥% من الأسر (و ١١,٢% من الأفراد). وتمثل الأسر ذات الإشباع المتوسط ٣٨,٣% من الأسر (و ٣٧% من الأفراد). أما الأسر ذات درجة الإشباع العالية فتشمل ٤٨,٢% من الأسر (و ٤٦,٣% من الأفراد)، منها ٣٥,٧% من الأسر (و ٣٦% من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة، و ١٢,٥% من الأسر (و ١٠,٦% من الأفراد) درجة إشباع حاجاتها مرتفعة جداً.

توزيع الأسر (والأفراد) حسب درجة إشباع الحاجات في الميادين الأربعة - كسروان^(١)

الميدان	منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	مرتفعة	مرتفعة جداً	مجموع
المسكن	٤,٧	٨	١٥,٦	٣٠,٥	٤١,٢	١٠٠
المياه والصرف الصحي	٦	٥,٣	٧٢,٦	١٨,٣	٣,٣	١٠٠
التعليم	٩,٩	١٠,١	٢٨,٧	٢١,٦	٢٩,٧	١٠٠
مؤشرات متصلة بالدخل	١٠,٩	١٠,٣	٣٥,١	٢١,٤	١٧,٣	١٠٠
دليل أحوال المعيشة						
أسر	٢	١١,٥	٣٨,٣	٣٥,٧	١٢,٥	١٠٠
أفراد	١	١١,٢	٣٧	٣٦,١	١٠,٦	١٠٠

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

درجات الإشباع حسب دليل أحوال المعيشة - % للأسر والأفراد، كسروان



١ - مبادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

ويتبين من المقارنة الأولى، الاختلاف الكبير في التكوين الاجتماعي لقضاء كسروان، مقارنة بالمتوسط الوطني لأحوال المعيشة. والنسبة من الأسر المحرومة في هذا القضاء، جعلته يأتي في الترتيب السادس والعشرين بين الأقضية لجهة نسبة الأسر المحرومة من إجمالي الأسر المقيمة فيه، كما يبين ذلك الجدول الآتي:

ترتيب الأقضية اللبنانية حسب % للأسر المحرومة من إجمالي المقيمين في القضاء^(١)

القضاء	متدنية	متوسطة	عالية	مجموع
١. بنت جبيل	٦٧,٢	٢٨,٥	٤,٣٤	١٠٠
٢. الهرمل	٦٥,٩	٢٨,٦	٥,٥٨	١٠٠
٣. عكار	٦٣,٣	٢٩,١	٧,٥٩	١٠٠
٤. مرجعيون	٦٠	٣٢,٣	٧,٦٣	١٠٠
٥. المنيه-الضنية	٥٤,٢	٣٩,٣	٦,٥١	١٠٠
٦. بعلبك	٤٩,٢	٤٠,١	١٠,٧	١٠٠
٧. صور	٤٥	٤١	١٤	١٠٠
٨. حاصبيا	٤١,٥	٤٨,٤	١٠,١	١٠٠
٩. النبطية	٤٠	٤٧,٤	١٢,٦	١٠٠
١٠. راشيا	٣٩,٥	٥١,٩	٨,٦٦	١٠٠
١١. جزين	٣٥,٧	٤٩,٨	١٤,٥	١٠٠
١٢. طرابلس	٣٤,٩	٣٨,٢	٢٦,٩	١٠٠
١٣. بشري	٣٤,٨	٤٥,٤	١٩,٨	١٠٠
١٤. البترون	٣٤,٢	٤٥	٢٠,٨	١٠٠
كل لبنان	٣٢,١	٤١,٦	٢٦,٤	١٠٠
١٥. بعبدا	٣١,٦	٤٢,٢	٢٦,١	١٠٠
١٦. الشوف	٣١	٥٠	١٩	١٠٠
١٧. البقاع العربي	٣٠,٧	٥٣,٦	١٥,٨	١٠٠
١٨. جبيل	٣٠,١	٤٦,٧	٢٣,٢	١٠٠
١٩. زغرتا	٢٩,٧	٤٣	٢٧,٣	١٠٠
٢٠. صيدا	٢٩,٧	٤٧,٢	٢٣	١٠٠
٢١. زحلة	٢٨,٩	٤٥,٣	٢٥,٨	١٠٠
٢٢. الكورة	٢٧	٤٤,٧	٢٨,٣	١٠٠
٢٣. عاليه	٢٥	٤٥,٦	٢٩,٣	١٠٠
٢٤. المتن	١٩,٧	٤٣,٩	٣٦,٤	١٠٠
٢٥. بيروت	١٨,٤	٣٨,٧	٤٣	١٠٠
٢٦. كسروان	١٣,٥	٣٨,٣	٤٨,٢	١٠٠

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

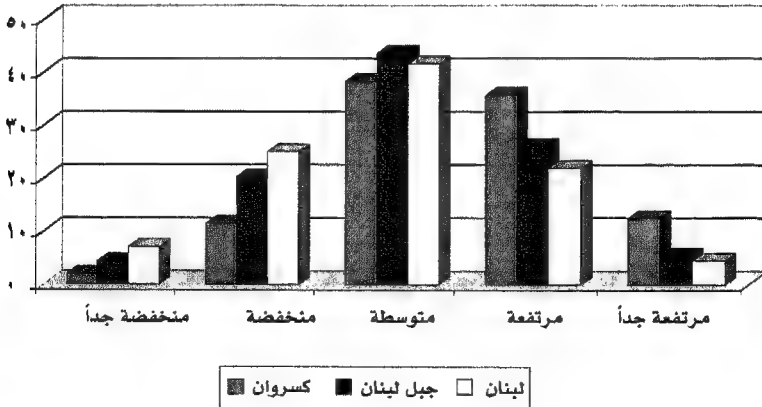
١- دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

ولدى مقارنة توزيع الأسر في كسروان حسب فئات أحوال المعيشة، مع التوزيع على الصعيد الوطني، وعلى صعيد محافظة جبل لبنان، يتبين ما يأتي:

مقارنة دليل أحوال المعيشة (% أسر) في كسروان مع محافظة جبل لبنان والمعدل الوطني^(١)

دليل أحوال المعيشة	منخفضة جداً	منخفضة	متوسطة	مرتفعة	مرتفعة جداً	مجموع
كسروان	٢	١١,٥	٣٨,٣	٣٥,٧	١٢,٥	١٠٠
جبل لبنان	٤,٤	٢٠,٣	٤٣,٦	٢٦,١	٥,٥	١٠٠
لبنان	٧,١	٢٥	٤١,٦	٢١,٩	٤,٥	١٠٠

إن نسبة الحرمان العامة في قضاء كسروان (١٣,٥%) تبلغ أقل من نصف النسبة على الصعيد الوطني (٣٢,١%)، وتبلغ نحو نصف النسبة في محافظة جبل لبنان (٢٤,٧%). ولكن ما هو أكثر أهمية، هو أن نسبة من يعيشون في حالة حرمان شديد (فئة أحوال المعيشة منخفضة جداً) منخفضة للغاية في قضاء كسروان تبلغ ٢% من المقيمين في القضاء، في حين أن هذه النسبة لا تتجاوز ٤,٤% في محافظة جبل لبنان، و٧% في لبنان.



١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

٤-٣ حصة كسروان من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان:

من جهة أخرى، وأخذاً بعين الاعتبار عدد السكان الفعلي، يتبين أن حصة قضاء كسروان من الإجمالي للسكان المحرومين في لبنان تبلغ ١,٣٨ ٪، في حين أن حصة القضاء من السكان المصنفين ضمن فئة أحوال المعيشة المتوسطة تبلغ ٣,٨٧ ٪، و ٨,١٩ ٪ من إجمالي السكان المصنفين ضمن فئة أحوال المعيشة المرتفعة. وهذا الواقع يجعل من قضاء كسروان يأتي في الترتيب التاسع عشر بين الأقضية اللبنانية كلها لجهة حصته من إجمالي المحرومين في لبنان.

الأفضية اللبنانية مرتبة حسب حصتها من العدد الإجمالي للمحرومين في لبنان (% من السكان)^(١)

القضاء	متدنية	متوسطة	عالية	مجموع
١. مكار	١٢,٥	٣,٩٠	١,٤٦	٦,٣٧
٢. بعيدا	١١,٨	١٢	١٢,٢	١٢
٣. طرابلس	٨,٢٤	٦,٦٠	٧,٢٤	٧,٣٢
٤. بعليك	٧,٦٢	٤,٦٨	١,٧٣	٥,٠٥
٥. بيروت	٧,١٥	١٢,٨	٢٢,٩	١٣,١
٦. المتن	٦,٣٠	١٣	١٨	١١,٨
٧. صور	٥,٧٣	٤,٠٢	٢,٠٧	٤,١٨
٨. المتن - الضنية	٥,١٤	٢,٧٢	٠,٦٣	٣,١٠
٩. صيدا	٣,٩٤	٥,١٠	٤,٠١	٤,٤٥
١٠. الشوف	٣,٥٣	٤,٧١	٢,٨٤	٣,٨٧
١١. زحلة	٣,٤٢	٤,٤٥	٤,٠٤	٤
١٢. بنت جبيل	٣,٣٧	١,٠٩	٠,٢٢	١,٦٩
١٣. النبطية	٣,٣٤	٣,٤٩	١,٤١	٢,٩٧
١٤. الهرمل	٢,٤٦	٠,٨	٠,٢٣	١,٢٥
١٥. عاليه	٢,٣٥	٣,٦٣	٣,٧٨	٣,٢١
١٦. مرجعيون	٢,١٩	١,٠٧	٠,٤١	١,٣١
١٧. جبيل	١,٨٥	٢,٣٦	١,٧٧	٢,٠١
١٨. البقاع الغربي	١,٦٢	٢,٣١	١,١٠	١,٧٩
١٩. كسروان	١,٣٨	٣,٨٧	٨,١٩	٣,٩٧
٢٠. زغرتا	١,٣٥	١,٦٧	١,٧٣	١,٥٧
٢١. الكورة	١,١٦	١,٦٩	١,٨١	١,٥٣
٢٢. البترون	١,٠٧	١,٣٢	١	١,١٢
٢٣. راشيا	٠,٨٧	٠,٩٥	٠,٢٥	٠,٧٧
٢٤. حاصبيا	٠,٧٥	٠,٧٣	٠,٢٣	٠,٦٣
٢٥. بشري	٠,٥٢	٠,٦٢	٠,٤٣	٠,٥٤
٢٦. جزين	٠,٤١	٠,٦	٠,٣٢	٠,٤٧
كل لبنان	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت بتأجيله عام ١٩٩٦.

أما إذا اعتمدنا التصنيف الخماسي، فيتبين أن قضاء كسروان وحده، يحتوي على ٦, ٠٪ من العدد الإجمالي للسكان الفقراء جداً، ونحو ٣٪ من حصة محافظة جبل لبنان من السكان المصنفين ضمن هذه الفئة.

حصة كسروان وجبل لبنان من العدد الإجمالي لكل من فئات أحوال المعيشة (% من السكان)^(١)

مستوى عدا	مستوى	مؤشحة	مرتمة	مرتمة جداً	مجموع
٠,٦	١,٦	٢,٩	٧,٤	١٢,٨	٤
٣	٢٨,٩	٢٩,٥	٤٦,٧	٤٧,٥	٢٦,٨
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠
كسروان					
جبل لبنان					
لبنان					

٤-٤ الأوضاع المقارنة لكسروان في ميادين السكن والمرافق العامة والدخل:

كما سبقت الإشارة، فإن خارطة أحوال المعيشة تتضمن توزيع الأسر والسكان حسب فئات أحوال المعيشة كما تم تصنيفها حسب دليل أحوال المعيشة، وهو ما عرضناه بشيء من التفصيل في الفقرات السابقة. إلا أن الدراسة نفسها، تتضمن أيضاً تحليلاً مقارناً لأوضاع الأقضية حسب المؤشرات الخاصة بالميادين الأربعة الآتية التي سبقت الإشارة إليها، وهي: المسكن وخصائصه؛ توفر خدمات المياه والصرف الصحي؛ مؤشرات التعليم؛ ومؤشرات متصلة بالدخل.

وعلى سبيل الإيجاز وإبراز السمات المقارنة الأساسية، يتضمن الجدول الآتي توزيع الأسر في قضاء كسروان حسب الأدلة الخاصة بالميادين الأربعة، مقارنة بالوضع في جبل لبنان ولبنان. النسب الواردة في الجدول، هي نسب الأسر في كل فئة من فئات أحوال المعيشة الخاصة بالميادين المحدد (% من إجمالي الأسر المقيمة في القضاء أو المحافظة أو في لبنان).

١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

توزيع الأسر حسب الدليل الخاص بكل ميدان (كسروان، جبل لبنان، لبنان)^(١)

مجموع	متوسطة جدا	متوسطة	متوسطة	متوسطة	متوسطة جدا
المسكن					
كسروان	٤٠٧	٨	١٥٠٦	٣٠٠٥	٤١٠٢
جبل لبنان	٩٠٤	١٤٠٩	٢٥٠١	٣٠٠٦	٢٠٠٠
لبنان	١٠٠١	١٥٠٨	١٦٠٥	٣٠٠٢	١٧٠٣
المياه والصرف الصحي					
كسروان	٦	٥٠٣	٧٢٠٩	١٨٠٣	٣٠٣
جبل لبنان	١١٠٦	٥٠٤	٦٤٠٢	٩٠٢	٩٠٦
لبنان	١٠٠٠	٥٠٥	٦٥٠٩	١٠٠٢	٨٠٤
التعليم					
كسروان	٩٠٨	١٠٠١	٢٨٠٧	٢١٠٦	٢٩٠٧
جبل لبنان	١١٠٩	١٣٠٣	٣٢٠٥	١٩٠٤	٢٢٠٩
لبنان	١٦٠٦	١٦٠٢	٣١٠٣	١٦٠٨	١٩٠١
مؤشرات متصلة بالدخل					
كسروان	١٠٠٩	١٠٠٣	٣٥٠١	١٦٠٤	١٧٠٣
جبل لبنان	١٤٠٤	١٩٠١	٣٥٠٩	٢٠٠٠	١٠٠٧
لبنان	١٩٠٤	٢٣٠٤	٣٢٠٤	١٦٠٣	٨٠٥

المصدر: خارطة أحوال المعيشة في لبنان، ١٩٩٨.

واستناداً إلى الجدول أعلاه، يمكن تلخيص الخصائص المقارنة في هذه الميادين على النحو الآتي:

أولاً، **المسكن**: يتكون دليل المسكن من ثلاثة مؤشرات هي: حصة الفرد من المساحة المبنية للمسكن؛ وعدد الأفراد في الغرفة الواحدة؛ والوسيلة الرئيسة للتدفئة. واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات المحددة، وجدت دراسة خارطة أحوال المعيشة أن نحو ٢٦٪ من الأسر تعيش في ظروف سكن متدنية النوعية، ومن أصل هؤلاء ١٠٪ يعيشون في ظروف متدنية جداً. ويبين الجدول أعلاه، أن

١- صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨. دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المغطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

هذه النسب في محافظة جبل لبنان لا تقل سوى قليلاً عن النسب الوطنية (٢٤,٣٪ و ٩,٤٪) في حين أن وضع كسروان على هذا الصعيد أفضل إذ تبلغ النسب المقابلة ١٢,٧٪ و ٤,٧٪.

ثانياً، **المياه والصرف الصحي**: يتكون دليل ميدان المياه والصرف الصحي من ثلاثة مؤشرات أيضاً هي: الاتصال بشبكة مياه للاستخدام المنزلي؛ المصدر الرئيسي لمياه الشرب؛ الاتصال بشبكة صرف صحي. واستناداً إلى هذا الدليل والعتبات المحددة لمؤشراته، بينت دراسة خارطة أحوال المعيشة أن نسبة ١٥,٥٪ من الأسر المقيمة في لبنان، تعيش دون مستوى العتبة في ما يتصل بتوفر هذه الخدمات، من أصلها ١٠٪ تعيش في وضعية سيئة جداً. وما يلفت النظر بالنسبة لهذا الميدان، هو أن القسم الأكبر من السكان يتجمع في الفئة الوسطى (نحو ٦٦٪ من الأسر المقيمة في لبنان)، ويعود ذلك إلى أن هذا النوع من الخدمات يتوفر عموماً من خلال شبكات القطاع العام، وبنوعيات متقاربة لمختلف الفئات الاجتماعية، ما عدا بعض الحالات الخاصة في المناطق الشديدة الحرمان، أو الشديدة الثراء. ويتجمع ضمن هذه الفئة الوسطى، ٦٤,٢٪ من الأسر في جبل لبنان، و ٧٢,٩٪ من الأسر في كسروان. وهي نسب متفاوتة كما هو واضح. والاختلاف والتفاوت يبرز هنا في الفئات الطرفية بشكل خاص، حيث إن نسبة ٦٪ من الأسر في كسروان تعتبر محرومة جداً من خدمات المياه والصرف الصحي في كسروان، في حين أن هذه النسبة لا تبلغ سوى ١١٪ تقريباً في كل من جبل لبنان و ١٠٪ في لبنان (الفرق كبير كما هو واضح)، ونسبة الأسر التي تتم إشباع حاجاتها إلى خدمات المياه والصرف الصحي في كسروان بشكل ممتاز، نحو ٣,٣٪ من الأسر، مقابل نحو ٩,٩٪ في كل جبل لبنان و ٨,٥٪ في لبنان. ويعني ذلك أن مؤشر الحرمان المناطقي فيما يختص بتوفر المياه والصرف الصحي في قضاء كسروان، متفاوت مقارنة بجبل لبنان، وبالم توسط الوطني.

ثالثاً، **دليل التعليم**: يتكون دليل التعليم من مؤشرين هما: مؤشر الالتحاق الدراسي؛ ومؤشر مستوى التعليم أو المرحلة التعليمية. واستناداً إلى هذا الدليل

والعتبات الخاصة بمؤشراته، تبين أن نحو ٣٣٪ من الأسر المقيمة في لبنان، هي في وضعية حرمان لجهة حقوقها التعليمية، وأن نصف هذه النسبة تقريباً هي في وضعية حرمان شديد. ويتميز توزيع الأسر في ميدان التعليم، بالنسب الهمة للفئتين الطرفيتين المنخفضة جداً (١٦,٦ ٪)، والمرتفعة جداً (١٩,١ ٪)، مما يشير إلى درجة تفاوت هامة جداً في هذا الميدان، مقارنة بالميادين الأخرى. إنَّ نسب الأسر المحرومة في ميدان التعليم في محافظة جبل لبنان تزيد عن المعدل الوطني بشكل محسوس (٢٥,٢ ٪ من الأسر، من أصلها ١١,٩ ٪ ضمن فئة منخفضة جداً)، إلا أنَّ هذه النسب تبلغ في قضاء كسروان التي تسجل فيها مؤشرات دليل التعليم، أنَّ نسبة الأسر المحرومة حسب دليل التعليم تبلغ ٢٠ ٪ من الأسر المقيمة في القضاء، ومن أصلها نسبة ٩,٩ ٪ تعتبر محرومة جداً (في مكان آخر من هذه الدراسة، سيجري تناول مؤشرات التعليم والأمية بشكل أكثر تفصيلاً).

رابعاً، **مؤشرات متصلة بالدخل**: يتكون دليل المؤشرات المتصلة بالدخل من ثلاثة مؤشرات هي الآتية: مؤشر المهنة الرئيسية؛ مؤشر ملكية سيارة خاصة؛ ومؤشر معدل الإعالة الاقتصادية الفعلية للأسرة (نسبة الذين يعملون على العدد الإجمالي للأسرة). واستناداً إلى دليل الميدان والعتبات الخاصة بمؤشراته، سجلت دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، أنَّ نحو ٤٢,٨ ٪ من الأسر المقيمة في لبنان تعيش تحت عتبة الحرمان بالنسبة لدليل المؤشرات المتصلة بالدخل، و١٩,٤ ٪ من هؤلاء يعيشون في حالة نقص شديد للمداخيل. أما في محافظة جبل لبنان، فإنَّ هذه النسب تبلغ ٣٣,٥ ٪ منهم ١٤,٤ ٪ ضمن فئة أحوال المعيشة المنخفضة جداً. وتبلغ النسب المقابلة لكسروان ٢٢,٢ ٪ و١٠,٩ ٪. وما يلفت النظر في وضعية دليل المؤشرات المتصلة بالدخل في قضاء كسروان، هو أنَّ نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة جداً (١٠,٩ ٪) مع نسبة الأسر المصنفة ذات وضعية منخفضة (١٠,٣ ٪)، تشير إلى التدني النسبي في مستوى المداخيل في هذا القضاء الذي يطال ٢١ ٪ من المقيمين.

٤ - ٥ على سبيل الخلاصة :

بإيجاز شديد، بينت دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، أن كسروان هو أحد الأقضية الأقل حرماناً في لبنان. ويتفاوت ترتيب قضاء كسروان مقارنة بالأقضية الأخرى، لجهة شدة الحرمان فيه، حسب الميدان المحدد. ويأتي هذا القضاء في الترتيب الرابع عشر حسب دليل المسكن، ويرأوح بين الترتيب الثاني والعشرين والسادس والعشرين في الميادين الأخرى.

ترتيب كسروان حسب الميادين، والقضاءين الأكثر والأقل حرماناً^(١)

دليل الأحوال المعيشية	دليل المسكن	دليل المياه والصرف الصحي	دليل التعليم	دليل المؤشرات المتصلة بالدخل
٢٦	١٤	٢٢	٢٦	٢٦
القضاء الأكثر حرماناً	بنت جبيل	بنت جبيل	عكار	الهرمل
القضاء الأقل حرماناً	كسروان	جزين	بيروت	كسروان

١ - صادرة عن وزارة الشؤون الاجتماعية وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي عام ١٩٩٨، دراسة خارطة أحوال المعيشة في لبنان، وهي عبارة عن دراسة تحليلية لبيانات مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن التي صدرت نتائجه عام ١٩٩٦.

الفصل الخامس

التعليم والمنشآت التعليمية

٥-١ مؤسسات التعليم ما قبل الجامعي:

أ - التعليم العام:

يضم قضاء كسروان ٨٢ مؤسسة تعليمية ما قبل جامعية، ٣٤٪ منها هي مدارس رسمية، ٥١٪ مدارس خاصة غير مجانية (الجدول ٢٦)، ٩٤٪ منها تدرس اللغة الفرنسية، ٤٪ اللغة الإنكليزية تتوفر بتدريسها المدارس الخاصة، ٢٪ تدرّس اللغتين معاً.

الجدول (٢٦): توزع المدارس بحسب نوعها واللغة الأجنبية في قضاء كسروان

نوع	اللغة	فرنسية	إنكليزية	فرنسية وإنكليزية	المجموع	
					عدد	%
رسمي		٢٧		١	٢٨	٣٤
خاص مجاني		١٢			١٢	١٥
خاص غير مجاني		٣٨	٣	١	٤٢	٥١
المجموع عدد		٧٧	٣	٢	٨٢	
%		٩٤	٤	٢		١٠٠

ينتسب إلى مدارس قضاء كسروان ٣٦ ألف تلميذ (الجدول ٢٧)، ٧٨٪ منهم في المدارس الخاصة غير المجانية، و١٤٪ منهم في الرسمية، ٥٨٪ يتابعون دروسهم في المرحلة الابتدائية، و٢٨٪ في المرحلة التكميلية.

الجدول (٢٧) : توزيع التلامذة وفق نوع المدرسة ومرحلة التعليم في قضاء كسروان

نوع	مرحلة	قبل الابتدائية	الابتدائية	متوسطة	ثانوية	المجموع	
						عدد	%
رسمي		٣٠٢	١٢٩٥	٢٠٢١	١٢٩٦	٤٩١٤	١٤
خاص مجاني		٨٦٧	٢٢٨٨			٣١٥٥	٩
خاص غير مجاني		٦١٥٢	١٠١٨٨	٨١٩٣	٣٥٢٣	٢٨٠٦٧	٧٨
المجموع عدد		٧٣٢٢	١٣٧٧١	١٠٢١٤	٤٨٢٩	٢٦١٣٦	
%		٢٠	٥٨	٢٨	١٣		١٠٠

ب - التعليم المهني :

تشير معطيات الجدول (٢٨) إلى وجود ١٨ مدرسة مهنية في قضاء كسروان تضم ٣١٨٥ تلميذاً. وهناك مدرسة مهنية رسمية واحدة تضم ٦٠٢ تلميذين. فيما متوسط عدد التلاميذ في المهنية الخاصة يعادل ١٥٢ تلميذاً.

الجدول (٢٨) : توزيع الطلاب المهنيين بحسب نوع المهنيات في قضاء كسروان

نوع	الطلاب	المهنيات		متوسط عدد الطلاب / المهنة
		عدد	%	
رسمي	٦٠٢	١	٦	٦٠٢
خاص	٢٥٨٣	١٧	٩٤	١٥٢
المجموع عدد	٣١٨٥	١٨	١٠٠	١٧٧

ج - الإشباع في ميدان التعليم :

يتوزع سكان قضاء كسروان بحسب الدرجات الثلاثية لإشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم على الشكل الآتي، ١٧,٧% في الدرجة الدنيا، ٣١,٩% في الدرجة المتوسطة و٤٠,٥% للدرجة العليا، (الجدول ٢٩). ففي قضاء كسروان تفوق نسبة السكان ممن هم في درجة إشباع عليا سكان لبنان ممن

هم في الدرجة ذاتها من الإشباع حيث تصل إلى ٣٢,٨٪، لا لأن للمدارس الرسمية وجوداً كثيفاً أو اجتذاباً مهماً للتلامذة، وهي في الحالتين لا تتعدى ٣٤٪ للمدارس الرسمية، و٦٪ للمهنيات الرسمية (الجدول ٢٦-٢٨) ونسبة طلابها هي على التوالي ١٤٪ و١٨٪ من مجموع تلامذة التعليم العام والمهني، بل لأن هناك وجوداً قديماً لمؤسسات التعليم الخاص منذ مدرسة عين ورقا، وعين طورا، والرسل، والمركزية. حتى التعليم الجامعي، جامعة الروح القدس، جامعة السيدة اللويزة، ومعهد الآباء البولوسيين، والشرفة...

الجدول (٢٩): توزع السكان بحسب درجة إشباع الحاجات الأساسية في ميدان التعليم في قضاء كسروان

قضاء	درجة إشباع	متدنية	متوسطة	عالية	مجموع
كسروان		١٧,٧	٣١,٩	٥٠,٤	١٠٠
لبنان		٣٣	٣٤,٢	٣٢,٨	١٠٠

٢-٥ من هم داخل مؤسسات التعليم:

أ - المستوى الحالي:

٢٦,٨٪ من المقيمين في قضاء كسروان يتابعون دراساتهم في المؤسسات التعليمية، وعددهم ٣٤٢٠٧ تلاميذ وطلاب (الجدول ٣٠)، ٤٨٪ هن من الإناث يتوزعون على مراحل التعليم الأربعة على الشكل الآتي: ٤٤٪ في المرحلة الابتدائية، ٢٦٪ في المتوسطة، ١٦٪ في الثانوية، ١٤٪ في الجامعية، تفوق نسبتهم في المرحلتين الأخيرتين عن النسبة العامة لكل لبنان التي تعادل على التوالي ١٢٪ و٩٪. والبارز هنا هو تفوق الإناث على الذكور في الانتساب إلى هاتين المرحلتين من التعليم في كسروان.

الجدول (٣٠) : توزع المقيمين الذين هم في الحضانة أو الروضة أو يتابعون الدراسة حالياً بحسب الجنس والمستوى التعليمي الحالي

المستوى التعليمي	ذكور		إناث		المجموع		كل لبنان
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
صفر - ٥ سنوات يتابع الروضة أو الابتدائي	١٥٤٢	٨,٦٨	١٣١٤	٨	٢٨٥٧	٨,٢٥	١١,٤
ست سنوات أو أكثر يتابع الابتدائي أو دون الابتدائي	٦٥٩٣	٣٧,١٠	٥٦٣٠	٤٤,٢٦	١٢٢٢٣	٣٥,٧٣	٤٢,٧
يتابع في المتوسط أو BP	٤٥٢٣	٢٥,٤٥	٤٢٧٥	٣٦,٠١	٨٧٩٨	٢٥,٧٢	٣٨,٧
يتابع في الثانوي أو BT	٣٦٠٨	١٤,٦٨	٢٧٧٤	١٦,٨٨	٥٣٨٢	١٥,٧٣	١١,٩
يتابع في الجامعة أو TS أو LT	٢٤١٢	١٣,٥٧	٢٣٣٩	١٤,٢٣	٤٧٥١	١٣,٩٨	٨,٨
يتابع دراسات عليا	٩٣	٠,٥٢	١٠٣	٠,٦٣	١٩٧	٠,٥٧	٠,٦
المجموع	١٧٧٧١	١٠٠	١٦٤٣٦	١٠٠	٣٤٢٠٧	١٠٠	١٠٠
%	٥٢		٤٨		١٠٠		

ب - الاختصاصات الحالية :

يتجه طلاب قضاء كسروان نحو الاختصاصات العلمية ٩, ١١٪ والأدبية ١, ١٨٪، أكثر من المعدل التوجه العام لكل لبنان الذي يبلغ على التوالي ٦, ٩٪ و ١, ١٦٪ (الجدول ٣١). ويبرز هذا التوجه في المرحلة الجامعية حيث تبلغ نسبته ثلاثة أضعاف المعدل العام لكل لبنان، ٩, ٣٧٪ من الجامعيين يختارون الاختصاصات العلمية في كسروان مقابل ٦, ٩٪ لكل لبنان. وهنا أيضاً يفضل الشبان الاختصاصات العلمية فيما الشابابات يفضلن الاختصاصات الأدبية (الجدول ٣٢).

الجدول (٣١): توزع الذين يتابعون الدراسة حالياً (مستوى متوسط وما فوق)
بحسب المستوى التعليمي الحالي والاختصاص التعليمي

نوع الاختصاص	يتابع في المتوسط أو BP		يتابع في الثانوي أو BT		يتابع في ITS أو LT أو الجامعة		يتابع دراسات عليا		المجموع		كل لبيان
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
اختصاصات علمية	٤١	٠,٤٧	٣٧٣	٦,٩٢	١٨٠١	٣٧,٩١	٥٢	٣٦,٢٢	٢٢٦٧	١١,٨٥	٩,٦
اختصاصات أدبية	٤١	٠,٤٧	٣٦٢	٦,٧٣	٢٩١٩	٦١,٤٤	١٤٥	٧٣,٦٨	٣٤٦٧	١٨,١٣	١٦,١
اختصاصات غير مبنية			٦٢	١,١٥	٣١	٠,٦٥			٩٣	٠,٤٩	٠,٨
تعليم عام	٨٧١٥	٩٩,٠٦	٤٥٨٥	٨٥,١٩					١٣٣٠٠	٦٩,٥٣	٧٣,٦
المجموع	٨٧٩٨	١٠٠	٥٣٨٢	١٠٠	٤٧٥١	١٠٠	١٩٧	١٠٠	١٩١٢٧	١٠٠	١٠٠
%	٤٦		٢٨		٢٥		١		١٠٠		

الجدول (٣٢): توزع الذين يتابعون الدراسة حالياً (مستوى وسط وما فوق) بحسب الجنس والاختصاص التعليمي

نوع الاختصاص	ذكور		إناث		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
اختصاصات علمية	١٥٢١	١٥,٧٩	٧٤٥	٧,٨٥	٢٢٦٧	١١,٨٥
اختصاصات أدبية	١٤٥٩	١٥,١٥	٢٠٠٨	٢١,١٦	٣٤٦٧	١٨,١٣
اختصاصات غير مبنية	٧٢	٠,٧٥	٢١	٠,٢٢	٩٣	٠,٤٩
تعليم عام	٦٥٨٣	٦٨,٣١	٦٧١٧	٧٠,٧٧	١٣٣٠٠	٦٩,٥٣
المجموع	٩٦٣٦	١٠٠	٩٤٩١	١٠٠	١٩١٢٧	١٠٠
%	٥٠		٥٠		١٠٠	

٥-٣ من هم خارج مؤسسات التعليم:

١ - المستوى المحصل:

٢, ٧٣٪ من المقيمين في قضاء كسروان هم خارج مؤسسات التعليم وعددهم ٨٩٣٩٣ مقيماً بالتساوي في المناصفة بين الجنسين (الجدول ٣٣) ١٦٪ منهم جامعيون، ١٨٪ ثانويون، ٢١٪ تكميليون. وهي نسب تفوق مثيلاتها للمراحل

التعليمية الثلاث الأخيرة لكل لبتان حيث تبلغ على التوالي ٩٪، ١٣٪ و ١٨٪.

الجدول (٣٣): توزع المقيمين الذين هم خارج المؤسسات التعليمية حالياً بحسب الجنس والمستوى التعليمي المحصل

كل البنات	المجموع		انثى		ذكر		
	%	العدد	%	العدد	%	العدد	
صفر - ٥ سنوات غير ملتحق في الروضة حالياً	١٠,٢	٦١٥٨	٦,٤٠	٢٨٤٦	٧,٣٧	٣٣١٢	
من ٦-٩ سنوات غير ملتحق في المدرسة حالياً	٠,٥	٤٩٧	٠,٤٢	١٨٦	٠,٦٩	٣١١	
عشر سنوات أو أكثر، أمي	١٥,٩	٨٣٦٣	١١,٨٩	٥٢٨٩	٦,٨٤	٣٠٧٤	
عشر سنوات أو أكثر، يقرأ ويكتب	١١,٤	٨٠٩٤	٨,١٤	٣٦٢٢	٩,٩٦	٤٤٧١	
أنهى الابتدائي	٢٢,٩	١٨,٨٣	١٦,٦٤	٧٤٠٠	٢١	٩٤٢٩	
أنهى المتوسط أو BP	١٨	١٨٨٢٧	٢٢,٣٦	٩٩٤٦	١٩,٧٧	٨٨٨٠	
أنهى الثانوي أو BT	١٣,٩	١٨,٤٢	٢٠,٩٦	٩٣٢٥	١٥,٩٠	٧١٤٣	
أنهى الجامعة أو TS أو LT	٩	١٢,٦٥	١٢,٣٥	٥٤٩٦	١٦,٩٢	٧٥٩٧	
أنهى دراسات عليا	١,١	١,١٩	٠,٨٤	٣٧٣	١,٥٤	٦٩٣	
المجموع	١٠٠	٨٩٣٩٣	١٠٠	٤٤٤٨٤	١٠٠	٤٤٩٠٩	
%		١٠٠		٥٠		٥٠	

ب - الاختصاصات المحصلة:

٥, ١١٪ ممن هم خارج مؤسسات التعليم في كسروان، يحملون شهادات في الاختصاصات العلمية، ٢٣٪ يتمتعون باختصاصات أدبية مقابل ٦٥٪ تابعوا تعليمياً عاماً (الجدول ٣٤). فالذكور هم أكثر توجهاً نحو الاختصاصات العلمية، والإناث نحو الأدبية أو نحو التعليم العام (الجدول ٣٥).

الجدول (٣٤) : توزع الذين هم خارج المؤسسة التعليمية حالياً (مستوى متوسط وما فوق) بحسب المستوى التعليمي الحالي والاختصاص التعليمي

نوع الاختصاص	الذين المتوسط أو BP		الذين الثانوي أو BT		الذين TS أو LT أو الجامعة		الذين دراسات عليا		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
اختصاصات علمية	٩٣	٠,٤٩	٨٢٨	٥,٠٣	٤٤٤٠	٢٢,٩١	٣٤٢	٢٢,٠٤	٥٧٠٣	١١,٥٣
اختصاصات أدبية	٢٠٧	١,١٠	١٧٧٠	١٠,٧٥	٨٣٤٢	٦٢,٧٢	٧١٤	٦٦,٩٩	١١٠٣٣	٢٢,٣١
اختصاصات غير مبينة	٤١	٠,٢٢	٤١	٠,٢٥	٣١١	٢,٣٧	١٠	٠,٩٧	٤٠٤	٠,٨٢
تعليم عام	١٨٤٨٥	٩٨,١٩	١٣٨٢٨	٨٣,٩٧					٣٢٣١٣	٦٥,٣٤
المجموع	١٨٨٢٧	١٠٠	١٦٤٦٧	١٠٠	١٣٠٩٣	١٠٠	١٠٦٦	١٠٠	٤٩٤٥٢	١٠٠
%	٣٨		٣٣		٢٦		٢٢		١٠٠	

الجدول (٣٥) : توزع الذين هم خارج المؤسسات التعليمية حالياً (متوسط وما فوق) بحسب الجنس والاختصاص التعليمي

نوع الاختصاص	ذكور		البنات		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
اختصاصات علمية	٤٠٤٧	١٦,٦٥	١٦٥٦	٦,٥٩	٥٧٠٣	١١,٥٣
اختصاصات أدبية	٥٦٣٠	٢٣,١٦	٥٤٠٣	٢١,٤٩	١١٠٣٣	٢٢,٣١
اختصاصات غير مبينة	١٦٦	٠,٦٨	٢٣٨	٠,٩٥	٤٠٤	٠,٨٢
تعليم عام	١٤٤٦٩	٥٩,٥١	١٧٨٤٣	٧٠,٩٨	٣٢٣١٣	٦٥,٣٤
المجموع	٢٤٣١٢	١٠٠	٢٥١٤٠	١٠٠	٤٩٤٥٢	١٠٠
%	٤٩		٥١		١٠٠	

٥-٤ الانتساب المدرسي:

أ - الالتحاق المدرسي:

تشكّل نسبة الالتحاق المدرسي لمن تراوح أعمارهم ٦-١٢ سنة في قضاء كسروان ٩٠,١% من المقيمين فيه مقابل ٨٨,٩% لكل لبنان. وهذا يعني إقبالاً

نحو المدرسة أكبر في كسروان منه في كل لبنان. تبلغ هذه النسبة أعلاها لدى الصبيان بعمر ١٠ سنين إذ تعادل ١٠٠٪ ومثله لدى البنات في نفس العمر (الجدولان ٣٦-٣٧) بحيث تقع كسروان في المرتبة العاشرة بين أفضية لبنان من حيث نسبة الالتحاق المدرسي.

الجدول (٣٦) : توزيع المقيمين الذكور بحسب العمر الإفرادي والانتساب الدراسي

العمر	توزيع سن الدراسة		توزيع في المرحلة الابتدائية وما فوق		توزيع الدراسة حاليا وسبق له التثنية		لم ينسب الي المدرسة أبدا		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
٤-٥	٣١١٥	٧٦.٦٩	٩٤٢	٢٢.٢١					٤٠٥٧	١٠٠
٥	١٩٧	٢٤.٦٨	٥٩٠	٧٤.٠٣	١٠	١.٢٠			٧٩٧	١٠٠
٦			٢٩٢	٣٥.٥١	٤٧٦	٤٢.٩٩	٢٣٨	٣١.٥٠	١١٠٧	١٠٠
٧					١١٤٩	٩٧.٢٧	٣١	٢.٦٣	١١٨٠	١٠٠
٨					١٠٣٥	٩٨.٠٤	٢١	١.٩٦	١٠٥٦	١٠٠
٩					١٠٩٧	٩٨.١٥	١٠	٠.٩٣	١١١٨	١٠٠
١٠					١١٢٨	١٠٠			١١٢٨	١٠٠
١١					٩٤٢	٩٧.٨٥	٢١	٢.١٥	٩٦٣	١٠٠
١٢					١١٢٩	٩٩.١٠	١٠	٠.٩٠	١١٤٩	١٠٠
١٣					١٠٤٥	٩٨.٠٦	٢١	١.٩٤	١٠٦٦	١٠٠
١٤					١١٤٩	٩٦.٥٣	٤١	٣.٤٨	١١٩٠	١٠٠
١٥					٩٧٣	٨٩.٥٣	١١٤	١٠.٤٨	١٠٨٧	١٠٠
١٦					٩٤٢	٧٨.٤٥	٢٥٩	٢١.٥٥	١٢٠١	١٠٠
١٧					٧٥٦	٨٢.٠٢	١٦٦	١٧.٩٨	٩٢١	١٠٠
١٨					٨٥٩	٦٨.٦٠	٣٥٣	٢٨.١٠	١٢٥٢	١٠٠
١٩					٦٠٠	٥٩.٧٩	٣٩٣	٣٩.١٨	١٠٠٤	١٠٠
٢٠					٥٩٠	٢٩.٥٢	٥٣٨	٤٧.٧١	١١٢٨	١٠٠
٢١					٤٩٧	٤٢.٨٦	٦٣١	٥٣.٥٧	١١٥٩	١٠٠
٢٢					٤١٤	٣٧.٠٤	٦٩٣	٦٣.٠٤	١١١٨	١٠٠
٢٣					٣٠٠	٢٧.٢٦	٧٦٦	٦٩.٨١	١٠٩٧	١٠٠
٢٤					٣٨٣	٢٩.٦٠	٨٩٠	٦٨.٨٠	١٢٩٤	١٠٠
+٢٥					٣٦٢	٠.٩٩	٣٠٨٩٥	٨٤.٣٩	٣٦٦٠٨	١٠٠
لا جواب										١٠٠
المجموع	٣٣١٢	٥.٢٨	١٩٢٥	٣.٠٧	١٥٨٤٦	٢٥.٢٨	٣٥٧٨٠	٥٧.٠٨	٦٣٦٨٠	١٠٠

الجدول (٣٧): توزيع المقيّمات الإناث بحسب العمر الإفرادي والانتساب الدراسي

العمر	دون سن الدراسة		يتابع في الروضة		يتابع الدراسة جالياً ابتدائي وما فوق		لاتتابع الدراسة جالياً وسبق له المتابعة		لم يكمل أبداً الدراسة		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
٤-٥	٣٦٣٩	٧٧,٥١	٧٦٦	٢٢,٤٩							٣٤٠٥	١٠٠
٥	٢٠٧	٢٧,٤٠	٥٣٨	٧١,٢٣	١٠	١,٣٧					٧٥٦	١٠٠
٦			٤٨٦	٥٠,٥٤	٣٤٢	٣٥,٤٨			١٣٥	١٢,٩٨	٩٦٣	١٠٠
٧					٨٢٨	٩٦,٣٩			٣١	٣,٦١	٨٥٩	١٠٠
٨					٨٦٩	٩٨,٨٢	١٠	١,١٨			٨٨٠	١٠٠
٩					٩٣٢	٩٨,٩٠	١٠	١,١٠			٩٤٢	١٠٠
١٠					١١١٨	١٠٠					١١١٨	١٠٠
١١					١٠٣٥	٩٩,٠١	١٠	٠,٩٩			١٠٤٥	١٠٠
١٢					٩٥٢	٩٨,٩٢			١٠	١,٠٨	٩٦٣	١٠٠
١٣					٨٠٧	٩٧,٥٠	٢١	٢,٥٠			٨٢٨	١٠٠
١٤					١٢٣٢	٩٧,٥٤	٢١	١,٦٤	١٠	٠,٨٢	١٢٦٣	١٠٠
١٥					٩٥٢	٧٦,٨٤	٣١	٣,١٦			٩٨٣	١٠٠
١٦					١٠٣٥	٩٠,٠٩	٧٢	٦,٢١	٤١	٣,٦٠	١١٤٩	١٠٠
١٧					٨٥٩	٨٩,٢٥	١٠٣	١٠,٧٥			٩٦٣	١٠٠
١٨					٨٨٠	٧٣,٩١	٣٠٠	٢٥,٢٢	١٠	٠,٨٧	١١٩٠	١٠٠
١٩					٦٠٠	٧٣,٤٢	٢٠٧	٢٥,٣٢	١٠	١,٢٧	٨١٨	١٠٠
٢٠					٥١٨	٤٩,٥٠	٥٢٨	٥٠,٥٠			١٠٤٥	١٠٠
٢١					٤٩٧	٤٧,٥٢	٥٤٩	٥٢,٤٨			١٠٤٥	١٠٠
٢٢					٤٣٥	٣٢,٣١	٨٨٠	٦٥,٣٨	٣١	٢,٣١	١٣٤٥	١٠٠
٢٣					٣١١	٢٨,٥٧	٧٥٦	٦٩,٥٢	٢١	١,٩٠	١٠٨٧	١٠٠
٢٤					١٥٤	١٣,٢٨	١٠٠٤	٨٥,٠٩	٣١	٢,٦٣	١١٨٠	١٠٠
+٢٥					٢٩٠	٠,٧٨	٣٠٠٨٧	٨١,١٦	٦٦٩٦	١٨,٠٦	٣٧٠٧٤	١٠٠
لا جواب							٢١	١٠٠			٢١	١٠٠
المجموع					١٤٦٤٥	٢٤,٠٤	٣٤٦٠٠	٥٦,٨٠	٧٠٢٨	١١,٥٥	٦٠٩٢٠	١٠٠

ب - الأمية:

تبلغ نسبة الأمية العامة لدى المقيمين منذ ١٠ سنوات وما فوق في قضاء كسروان ٧,٨٥% (الجدول ٣٩) مقابل ١٣,٦% لكل لبنان، في حين أنّ قضاء كسروان يقع في المرتبة ٢٢ بين أقضية لبنان من حيث نسبة الأمية فيه. انه ما بين الأقضية الأقل أمية.

الجدول (٣٨): توزع المقيمين ١٠ سنوات وأكثر بحسب الجنس والمستوى التعليمي المحصل

المستوى التعليمي		ذكور		إناث		المجموع	
العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
٣٠٧٤	٥,٧٦	٥٢٨٩	٩,٩٦	٨٣٦٣	٧,٨٥		
٤٤٧١	٨,٣٨	٣٦٢٢	٦,٨٢	٨٠٩٤	٧,٦٠		
٢٤٤٣	٤,٥٨	٢١٧٣	٤,٠٩	٤٦١٦	٤,٣٤		
١٣٩٥٢	٢٦,١٤	١١٦٧٥	٢١,٩٨	٢٥٦٢٧	٢٤,٠٧		
١١٤٨٩	٢١,٥٣	١٢٧٢٠	٢٣,٩٥	٢٤٢٠٩	٢٢,٧٤		
٩٥٥٣	١٧,٩٠	١١٦٦٤	٢١,٩٦	٢١٢١٧	١٩,٩٣		
٧٦٩٠	١٤,٤١	٥٥٩٩	١٠,٥٤	١٣٢٨٩	١٢,٤٨		
٦٩٣	١,٣٠	٣٧٣	٠,٧٠	١٠٦٦	١		
٥٣٣٦٥	١٠٠	٥٣١١٦	١٠٠	١٠٦٤٨١	١٠٠		

٥-٥ التأخر المدرسي:

لكل صف من صفوف المراحل الدراسية ما قبل الجامعية متوسط عمر عام يتمحور حوله التلامذة أو يتشتتون إما تأخراً وإما إيجاباً مدرسياً. فبمقدار التقدم في صفوف وفي مراحل التعليم في قضاء كسروان، يتضاءل عدد التلامذة المبكرين ويزداد عدد المتأخرين مدرسياً فنسبة التلامذة المبكرين هي ٤,٤٪ في الابتدائي، ٤,٠٪ في التكميلي و ٣,٩٪ في الثانوي أما متوسط نسبة التأخر المدرسي فهي على التوالي: ١٣,٤٪، ١٥,١٪ و ١٦,٨٪. فيراوح الإيجاب في قضاء كسروان بشكل عام من ١-١,٥ سنة. أما التأخر المدرسي فيراوح ما بين ١,٥-٢ سنوات (الجدول ٣٩-٤٠-٤١).

الجدول (٣٩) : توزيع الذين يتابعون ابتدائي أو دون ابتدائي بحسب الصف والعمر الإفرادي

المجموع	في الحضارة أو بناحية دون ابتدائي		٥٠		٤٠		٣٠		٢٠		١٠		٥ سنوات		
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
٠	٣١	٠,٨٤	٢١												٠
٠,٣٧	٤١	١,١١	٤١												١
٠,٥٥	٨٣	٢,٢٣	٨٩												٢
٢,٠٥	٤٦٦	١٢,٥٢	٤٦٦												٣
٧,٢١	١٠٨٧	٢٩,٢٥	١٠٨٧												٤
٧,٦٢	١١٤٩	٣٠,٣٦	١١٢٨												٥
١١,٣٦	١٦٩٧	٢٢,٦٨	٨٨٠												٦
١٣,١١	١٩٧٧														٧
١٢,٦٣	١٩٠٤				٥,٦٢	١٤٥	٢١,٧٨	٥٠,٧	٢٩,٤٤	٦٥٢	٥١,٨٢	١١٨٠	٧,٦٩	١٠	٨
١٣,٤٥	٢٠٢٩		٥٢	٢٤,٥٠	٦٣١	٤٤,٨٩	١٠٤٥	١١,٦٨	٢٥٩	١,٣٦	٢١	٧,٦٩	١٠	٩	
١٤,٦٤	٢١٣٣		٥١٨	٤١,٣٧	١٠٦٦	١٥,٥٦	٣٦٣	٢,٤٤	٥٢	٢,٧٣	٦٢	٥٣,٨٥	٧٢	١٠	
٩,١٣	١٣٧٧		٧٧٦	١٤,٤٦	٢٧٢	٥,٢٣	١٢٤	٢,٨٠	٦٢	١,٢٦	٣١	٧,٦٩	١٠	١١	
٤,١٢	٦٢١		١٨,٦٤	٢٤,٢	١٧٦	٢,١١	٧٢							١٢	
١,٣٠	١٩٧		٢,٩٥	٧٢	٦٢	٢,٤١	١٠	١,٨٧	٤١	٠,٤٥	١٠			١٣	
١,١٧	١٧٦		١,٦٨	٢١	٢٣١	٨٢	١,٧٨	٠,٤٧	١٠	٠,٤٥	١٠			١٤	
٠,٧٠	١١٤		٢,١٦	٤١	١,٦١	٤١	٨٧	٣١	١٠					١٥+	
٠,٠١	١٥٠٧		١٨٢٢	١٠٠	١٠٠	٨٧٧	٢٣٢٢	١٠٠	٢٦١٥	١٠٠	٢٣٧٧	١٠٠	١٣٥	المجموع	

الجدول (٤٠) : توزيع الذين يتابعون متوسط بحسب الصف والعمر الإفرادي

الصف	١		٢		٣		٤		٥		٦		٧		٨		٩		الاجمعي
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
١٠	٣١	١٠٠													٣١	١٠٠			١٠
١١	٦٢	٢٠٠													٦٢	٢٠٠			١١
١٢	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٢
١٣	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٣
١٤	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٤
١٥	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٥
١٦	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٦
١٧	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٧
١٨	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٨
١٩	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			١٩
٢٠	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٠
٢١	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢١
٢٢	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٢
٢٣	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٣
٢٤	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٤
٢٥	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٥
٢٦	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٦
٢٧	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٧
٢٨	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٨
٢٩	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٢٩
٣٠	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٠
٣١	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣١
٣٢	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٢
٣٣	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٣
٣٤	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٤
٣٥	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٥
٣٦	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٦
٣٧	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٧
٣٨	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٨
٣٩	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٣٩
٤٠	١٨٦	٦٠٣													١٨٦	٦٠٣			٤٠

الجدول (٤١)، توزيع الذين يتابعون ثانوي بحسب الصف والعمر الإفرادي

رقم	الصف	١٠				١١				١٢				١٣				١٤				١٥				١٦				١٧				١٨				١٩				٢٠				٢١				٢٢				٢٣				٢٤				٢٥				٢٦				٢٧				٢٨				٢٩				٣٠				٣١				٣٢				٣٣				٣٤				٣٥				٣٦				٣٧				٣٨				٣٩				٤٠				٤١				٤٢				٤٣				٤٤				٤٥				٤٦				٤٧				٤٨				٤٩				٥٠				٥١				٥٢				٥٣				٥٤				٥٥				٥٦				٥٧				٥٨				٥٩				٦٠				٦١				٦٢				٦٣				٦٤				٦٥				٦٦				٦٧				٦٨				٦٩				٧٠				٧١				٧٢				٧٣				٧٤				٧٥				٧٦				٧٧				٧٨				٧٩				٨٠				٨١				٨٢				٨٣				٨٤				٨٥				٨٦				٨٧				٨٨				٨٩				٩٠				٩١				٩٢				٩٣				٩٤				٩٥				٩٦				٩٧				٩٨				٩٩				١٠٠				١٠١				١٠٢				١٠٣				١٠٤				١٠٥				١٠٦				١٠٧				١٠٨				١٠٩				١١٠				١١١				١١٢				١١٣				١١٤				١١٥				١١٦				١١٧				١١٨				١١٩				١٢٠				١٢١				١٢٢				١٢٣				١٢٤				١٢٥				١٢٦				١٢٧				١٢٨				١٢٩				١٣٠				١٣١				١٣٢				١٣٣				١٣٤				١٣٥				١٣٦				١٣٧				١٣٨				١٣٩				١٤٠				١٤١				١٤٢				١٤٣				١٤٤				١٤٥				١٤٦				١٤٧				١٤٨				١٤٩				١٥٠				١٥١				١٥٢				١٥٣				١٥٤				١٥٥				١٥٦				١٥٧				١٥٨				١٥٩				١٦٠				١٦١				١٦٢				١٦٣				١٦٤				١٦٥				١٦٦				١٦٧				١٦٨				١٦٩				١٧٠				١٧١				١٧٢				١٧٣				١٧٤				١٧٥				١٧٦				١٧٧				١٧٨				١٧٩				١٨٠				١٨١				١٨٢				١٨٣				١٨٤				١٨٥				١٨٦				١٨٧				١٨٨				١٨٩				١٩٠				١٩١				١٩٢				١٩٣				١٩٤				١٩٥				١٩٦				١٩٧				١٩٨				١٩٩				٢٠٠				٢٠١				٢٠٢				٢٠٣				٢٠٤				٢٠٥				٢٠٦				٢٠٧				٢٠٨				٢٠٩				٢١٠				٢١١				٢١٢				٢١٣				٢١٤				٢١٥				٢١٦				٢١٧				٢١٨				٢١٩				٢٢٠				٢٢١				٢٢٢				٢٢٣				٢٢٤				٢٢٥				٢٢٦				٢٢٧				٢٢٨				٢٢٩				٢٣٠				٢٣١				٢٣٢				٢٣٣				٢٣٤				٢٣٥				٢٣٦				٢٣٧				٢٣٨				٢٣٩				٢٤٠				٢٤١				٢٤٢				٢٤٣				٢٤٤				٢٤٥				٢٤٦				٢٤٧				٢٤٨				٢٤٩				٢٥٠				٢٥١				٢٥٢				٢٥٣				٢٥٤				٢٥٥				٢٥٦				٢٥٧				٢٥٨				٢٥٩				٢٦٠				٢٦١				٢٦٢				٢٦٣				٢٦٤				٢٦٥				٢٦٦				٢٦٧				٢٦٨				٢٦٩				٢٧٠				٢٧١				٢٧٢				٢٧٣				٢٧٤				٢٧٥				٢٧٦				٢٧٧				٢٧٨				٢٧٩				٢٨٠				٢٨١				٢٨٢				٢٨٣				٢٨٤				٢٨٥				٢٨٦				٢٨٧				٢٨٨				٢٨٩				٢٩٠				٢٩١				٢٩٢				٢٩٣				٢٩٤				٢٩٥				٢٩٦				٢٩٧				٢٩٨				٢٩٩				٣٠٠				٣٠١				٣٠٢				٣٠٣				٣٠٤				٣٠٥				٣٠٦				٣٠٧				٣٠٨				٣٠٩				٣١٠				٣١١				٣١٢				٣١٣				٣١٤				٣١٥				٣١٦				٣١٧				٣١٨				٣١٩				٣٢٠				٣٢١				٣٢٢				٣٢٣				٣٢٤				٣٢٥				٣٢٦				٣٢٧				٣٢٨				٣٢٩				٣٣٠				٣٣١				٣٣٢				٣٣٣				٣٣٤				٣٣٥				٣٣٦				٣٣٧				٣٣٨				٣٣٩				٣٤٠				٣٤١				٣٤٢				٣٤٣				٣٤٤				٣٤٥				٣٤٦				٣٤٧				٣٤٨				٣٤٩				٣٥٠				٣٥١				٣٥٢				٣٥٣				٣٥٤				٣٥٥				٣٥٦				٣٥٧				٣٥٨				٣٥٩				٣٦٠				٣٦١				٣٦٢				٣٦٣				٣٦٤				٣٦٥				٣٦٦				٣٦٧				٣٦٨				٣٦٩				٣٧٠				٣٧١				٣٧٢				٣٧٣				٣٧٤				٣٧٥				٣٧٦				٣٧٧				٣٧٨				٣٧٩				٣٨٠				٣٨١				٣٨٢				٣٨٣				٣٨٤				٣٨٥				٣٨٦				٣٨٧				٣٨٨				٣٨٩				٣٩٠				٣٩١				٣٩٢				٣٩٣				٣٩٤				٣٩٥				٣٩٦				٣٩٧				٣٩٨				٣٩٩				٤٠٠				٤٠١				٤٠٢				٤٠٣				٤٠٤				٤٠٥				٤٠٦				٤٠٧				٤٠٨				٤٠٩				٤١٠				٤١١				٤١٢				٤١٣				٤١٤				٤١٥				٤١٦				٤١٧				٤١٨				٤١٩				٤٢٠				٤٢١				٤٢٢				٤٢٣				٤٢٤				٤٢٥				٤٢٦				٤٢٧				٤٢٨				٤٢٩				٤٣٠				٤٣١				٤٣٢				٤٣٣				٤٣٤				٤٣٥				٤٣٦				٤٣٧				٤٣٨				٤٣٩				٤٤٠				٤٤١				٤٤٢				٤٤٣				٤٤٤				٤٤٥				٤٤٦				٤٤٧				٤٤٨				٤٤٩				٤٥٠				٤٥١				٤٥٢				٤٥٣				٤٥٤				٤٥٥				٤٥٦				٤٥٧				٤٥٨				٤٥٩				٤٦٠				٤٦١				٤٦٢				٤٦٣				٤٦٤				٤٦٥				٤٦٦				٤٦٧				٤٦٨				٤٦٩				٤٧٠				٤٧١				٤٧٢				٤٧٣				٤٧٤				٤٧٥				٤٧٦				٤٧٧				٤٧٨				٤٧٩				٤٨٠				٤٨١				٤٨٢				٤٨٣				٤٨٤				٤٨٥				٤٨٦				٤٨٧				٤٨٨				٤٨٩				٤٩٠				٤٩١				٤٩٢				٤٩٣				٤٩٤				٤٩٥				٤٩٦				٤٩٧				٤٩٨				٤٩٩				٥٠٠				٥٠١				٥٠٢				٥٠٣				٥٠٤				٥٠٥				٥٠٦				٥٠٧				٥٠٨				٥٠٩				٥١٠				٥١١				٥١٢				٥١٣				٥١٤				٥١٥				٥١٦				٥١٧				٥١٨				٥١٩				٥٢٠				٥٢١				٥٢٢				٥٢٣				٥٢٤				٥٢٥				٥٢٦				٥٢٧				٥٢٨				٥٢٩				٥٣٠				٥٣١				٥٣٢				٥٣٣				٥٣٤				٥٣٥				٥٣٦				٥٣٧				٥٣٨				٥٣٩				٥٤٠				٥٤١				٥٤٢				٥٤٣				٥٤٤				٥٤٥				٥٤٦				٥٤٧				٥٤٨				٥٤٩				٥٥٠				٥٥١				٥٥٢				٥٥٣				٥٥٤				٥٥٥				٥٥٦				٥٥٧				٥٥٨				٥٥٩				٥٦٠				٥٦١				٥٦٢				٥٦٣				٥٦٤				٥٦٥				٥٦٦				٥٦٧				٥٦٨				٥٦٩				٥٧٠				٥٧١				٥٧٢				٥٧٣				٥٧٤				٥٧٥				٥٧٦				٥٧٧				٥٧٨				٥٧٩				٥٨٠				٥٨١				٥٨٢				٥٨٣				٥٨٤				٥٨٥				٥٨٦				٥٨٧				٥٨٨				٥٨٩				٥٩٠				٥٩١				٥٩٢				٥٩٣				٥٩٤				٥٩٥				٥٩٦				٥٩٧				٥٩٨				٥٩٩				٦٠٠				٦٠١				٦٠٢				٦٠٣				٦٠٤				٦٠٥				٦٠٦				٦٠٧				٦٠٨				٦٠٩				٦١٠				٦١١				٦١٢				٦١٣				٦١٤				٦١٥				٦١٦				٦١٧				٦١٨				٦١٩				٦٢٠				٦٢١				٦٢٢				٦٢٣				٦٢٤				٦٢٥				٦٢٦				٦٢٧				٦٢٨				٦٢٩				٦٣٠				٦٣١				٦٣٢				٦٣٣				٦٣٤				٦٣٥				٦٣٦				٦٣٧				٦٣٨				٦٣٩				٦٤٠				٦٤١				٦٤٢				٦٤٣				٦٤٤				٦٤٥				٦٤٦				٦٤٧				٦٤٨				٦٤٩				٦٥٠				٦٥١				٦٥٢				٦٥٣				٦٥٤				٦٥٥				٦٥٦				٦٥٧				٦٥٨				٦٥٩				٦٦٠				٦٦١				٦٦٢				٦٦٣				٦٦٤				٦٦٥				٦٦٦				٦٦٧				٦٦٨				٦٦٩				٦٧٠				٦٧١				٦٧٢				٦٧٣				٦٧٤				٦٧٥				٦٧٦				٦٧٧				٦٧٨				٦٧٩				٦٨٠				٦٨١				٦٨٢				٦٨٣				٦٨٤				٦٨٥				٦٨٦				٦٨٧				٦٨٨				٦٨٩				٦٩٠				٦٩١				٦٩٢				٦٩٣				٦٩٤				٦٩٥				٦٩٦				٦٩٧				٦٩٨				٦٩٩				٧٠٠				٧٠١				٧٠٢				٧٠٣				٧٠٤				٧٠٥				٧٠٦				٧٠٧				٧٠٨				٧٠٩				٧١٠				٧١١				٧١٢				٧١٣				٧١٤				٧١٥				٧١٦				٧١٧				٧١٨				٧١٩				٧٢٠				٧٢١				٧٢٢				٧٢٣				٧٢٤				٧٢٥				٧٢٦				٧٢٧				٧٢٨				٧٢٩				٧٣٠				٧٣١				٧٣٢				٧٣٣				٧٣٤				٧٣٥				٧٣٦				٧٣٧				٧٣٨				٧٣٩				٧٤٠				٧٤١				٧٤٢				٧٤٣				٧٤٤				٧٤٥				٧٤٦				٧٤٧				٧٤٨				٧٤٩				٧٥٠				٧٥١				٧٥٢				٧٥٣				٧٥٤				٧٥٥				٧٥٦				٧٥٧				٧٥٨				٧٥٩				٧٦٠				٧٦١				٧٦٢				٧٦٣				٧٦٤				٧٦٥				٧٦٦				٧٦٧				٧٦٨				٧٦٩				٧٧٠				٧٧١				٧٧٢				٧٧٣				٧٧٤				٧٧٥				٧٧٦				٧٧٧				٧٧٨				٧٧٩				٧٨٠				٧٨١				٧٨٢				٧٨٣				٧٨٤				٧٨٥				٧٨٦				٧٨٧				٧٨٨				٧٨٩				٧٩٠				٧٩١				٧٩٢				٧٩٣				٧٩٤				٧٩٥				٧٩٦				٧٩٧				٧٩٨				٧٩٩				٨٠٠				٨٠١				٨٠٢				٨٠٣				٨٠٤				٨٠٥				٨٠٦				٨٠٧				٨٠٨				٨٠٩				٨١٠				٨١١				٨١٢				٨١٣				٨١٤				٨١٥				٨١٦				٨١٧				٨١٨				٨١٩				٨٢٠				٨٢١				٨٢٢				٨٢٣				٨٢٤				٨٢٥				٨٢٦				٨٢٧				٨٢٨				٨٢٩				٨٣٠				٨٣١				٨٣٢				٨٣٣				٨٣٤				٨٣٥				٨٣٦				٨٣٧				٨٣٨				٨٣٩				٨٤٠				٨٤١				٨٤٢				٨٤٣				٨٤٤				٨٤٥				٨٤٦				٨٤٧				٨٤٨				٨٤٩				٨٥٠				٨٥١				٨٥٢				٨٥٣				٨٥٤				٨٥٥				٨٥٦				٨٥٧				٨٥٨				٨٥٩				٨٦٠				٨٦١				٨٦٢				٨٦٣				٨٦٤				٨٦٥				٨٦٦				٨٦٧				٨٦٨				٨٦٩				٨٧٠				٨٧١				٨٧٢				٨٧٣				٨٧٤				٨٧٥				٨٧٦				٨٧٧				٨٧٨				٨٧٩				٨٨٠				٨٨١				٨٨٢				٨٨٣				٨٨٤				٨٨٥				٨٨٦				٨٨٧				٨٨٨				٨٨٩				٨٩٠				٨٩١				٨٩٢				٨٩٣				٨٩٤				٨٩٥				٨٩٦				٨٩٧				٨٩٨				٨٩٩				٩٠٠				٩٠١				٩٠٢				٩٠٣				٩٠٤				٩٠٥			
-----	------	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--	-----	--	--	--

٦-٥ التسرب المدرسي:

لإحتساب التسرب المدرسي مقومات لا توفرها الجداول (٣٩-٤١)، إلا أنّ معطيات الجدول (٣٠) تسمح بالقول بأن التسرب المدرسي في المرحلة الثانوية والجامعية هي أدنى مما هو عليه في كل لبنان بفارق يعادل ٨,٣% في الثانوي و٥% في الجامعي. على اعتبار أنّ الدفق الديموغرافي المدرسي هو بحالة ثبات. أما التسرب المدرسي في المراحل الابتدائية والتكميلية فيفوق في كسروان المعدل العام بزيادة قدرها ٧% في الابتدائي و٣% في التكميلي.

الفصل السادس

الموارد الطبيعية

يمكن استعراض الموارد الطبيعية المتوفرة في قضاء كسروان وفق أربعة أبواب هي: الأرض، المياه، الأحراج والمواد الخام.

٦-١ الأرض واستناداتها:

إجمالي مساحة القضاء: نحو ٣٤٤٤٧ هكتاراً.

١- الأراضي الزراعية:

أ - المساحات الزراعية:

تظهر معطيات الجدول (٤٢) ما يأتي:

١- تراجع كمي مطلق: خلال ٣٦ سنة. فالمساحات الزراعية في ١٩٩٦ تقلّصت إلى ٣٠٪ مما كانت عليه في سنة ١٩٦٠، أي بتراجع يعادل ٧٠٪. والمساحات الزراعية الأكثر تعرضاً للإهمال هي البعلية إذ تقلّصت مساحاتها في ١٩٩٦ إلى ١٠٪ أي بتراجع قدره ٩٠٪ مما كانت عليه في ١٩٦٠.

٢- تقدّم نوعي نسبي: انقلبت معدلات النسب ما بين المساحات المروية والبعلية. فما خسرت البعلية (٧٢٪ - ٢٤٪ = ٤٨٪) تحوّل لصالح المروية (٧٤-٢٧ + ٤٧٪)، لا لأن المروية زادت كمّاً بل لأنها كانت أقل عرضة للإهمال من البعلية.

الجدول (٤٢) : تطوّر المساحات الزراعية في قضاء كسروان (هكتار)

السنة	الأرض	مروية	خيم	بعلية	المجموع
		١٥٧٢	٨٣	٤٢٤٧	٥٩٠٢
١٩٦٠		٢٧	١	٧٢	
مساحة		١٢٨٥	٥٠	٤١٢	١٧٤٧
١٩٩٦		٧٤	٣	٢٤	١٠٠
المؤشر		٠,٨٢	٠,٦٠	٠,١٠	٠,٣٠

المصدر: تموتيه وبار ١٩٦٠، F.A.O. ١٩٩٦.

ب - الزراعة البقولية والخضرية:

لا وزن يذكر لزراعة القرنيات أو الزراعات الصناعية في قضاء كسروان، فيما تشكّل الخضار والأبصال على أنواعها ما نسبته ٩٨٪ من المساحات المزروعة الموسمية والسنوية (الجدول ٤٣).

الجدول (٤٣) : توزّع الزراعات الخضرية السنوية والموسمية (هكتار)

المساحة	الخضار	نباتات	قرنيات	أبصال	زراعات صناعية	المجموع
هكتار	١٠			٤٥٠		٤٦٠
	٢			٩٨		١٠٠

المصدر: مجلة أغروتیکا ١٩٩٦.

ج - الزراعة الشجرية:

تشكّل زراعة التفاح ٦٦٪ من مجمل مساحة الزراعة الشجرية في قضاء كسروان. أنها المحصول الزراعي الأول كمياً، تليه الكرمة ٩٪ فالإجاص ٥٪ واللوزيات على الساحل (الجدول ٥٢).

الجدول (٤٤): توزع مساحات الزراعات الشجرية بحسب أنواعها (هكتار)

المجموع	أشجار مثمرة					لوزيات	زيتون	تفاح	اجاص	ليمون	غيره	المساحة هكتار
١٢٤٠	١١٠	٣٠	٢٠	٨٢٠	٦٠	١٠	١٩٠					
١٠٠	٩	٢	٢	٦٦	٥	١	١٥					

٢- الأرض غير الزراعية:

بالاستناد إلى معطيات الجدول (٣) يتبيّن أن مساحة جرود المشاعات وجرود الجبال الممتدة ما بين فيطرون وحراجل وكفرذبيان توازي ١٥,٨٠٠ هكتار أي ما نسبته ٤٦٪ من مجمل مساحة قضاء كسروان مما يعني أن هناك ٢٠٪ من أراضي كسروان غير الزراعية (٦٦٪) قد تكون قابلة للاستصلاح، خاصة وقد تبيّن من معطيات الجدول (٤٢) أن ٣٨٠٠ هكتار من مساحة الزراعات البعلية في ١٩٦٠ أهمل في ١٩٩٦ أي ما نسبته ١١٪ من مساحة القضاء.

يمكن وضع مخطّط توجيهي لتشجير ولتحريج هذه المساحات غير المستثمرة ومكافحة آفة التصعّر المتمدّد فوق لبنان. مع العلم أن ما يدرج تحت تسمية مراعي يعادل ٢٠٣٦٥ هكتاراً من الأراضي غير الزراعية.

٣- الأرض المسوحة.

٤- أراضي الأملاك العامة والمشاعية والوقفية:

يمكن تبويب بعض الأراضي ذات الطابع الحقوقي المميّز إلى ثلاثة أنواع: أملاك عامة، أملاك مشاعية وأملاك وقفية.

أ- أملاك عامة: الأملاك العامة هي تلك المساحة من الأرض التي تعود ملكيتها للدولة ولتؤسساتها بصرف النظر عن آلية انتقال تلك الملكيات؛ مصادرة تأميم، تدويل، تحوّل من الوضع الأميري أو الهمايوني إلى الملكية العامة.

ب- أرض مشاع: هي مساحة من الأرض تعود ملكيتها إلى الجماعة المحلية

حصراً يقوم المشاع بوظيفة اجتماعية بإشراف الجماعة المحلية لصالح الفقراء ومتواضعي الحال من أبناء المحلة: (مرعى، تحطيب، تشجير، الانتفاع من النباتات البرية في المشاع...).

ج- أرض وقف: هي مساحة من الأرض تعود ملكيتها للمؤسسة الدينية (مهما تكن طبيعة هذا الوقف) توظفها بمقصد اجتماعي معيشي لصالح الفقراء والمعوزين أكانوا من أبناء المحلة أم لا.

تشكل هذه الأنواع الثلاثة من الأراضي ما تصح تسميته بالاحتياط العقاري الاستراتيجي، الذي يمكن توظيفه في عمليات إنمائية مناطقية هادفة، دون المس بطابعه الحقوقي، وذلك بعدما يتم التعرف إلى مساحة هذه العقارات دون حرج. ويشارك أصحابها في وضع وتنفيذ المخطط الإنمائي. أهم المشاعات في كسروان هي: مشاع شننغير، معراب، البوار، غباله، فتوح كسروان، غزير، كفرذبيان، وفاريا.

٦-٢ المياه في كسروان:

١ - موارد المياه:

٢ - المجاري المائية:

هناك نهران كبيران يشكل مجراهما الحدود الفاصلة مع قضاء جبيل إلى الشمال وقضاء المتن إلى الجنوب (راجع الباب ١، ١ والخارطة).

أ - نهر الكلب: ينبع نهر الكلب من صنين ويصب في البحر على بعد ٢٠ كلم من منبعه. تشكل مجاري مياه نبع العسل ونبع اللبن روافده العليا. ومياه مغارة جميعتا رافده على الساحل. إنه نهر دائم لولا تحويل مياهه إلى مياه شفة لتغذية مدينة بيروت وقضاء المتن وكسروان.

ب - نهر إبراهيم: ينبع نهر إبراهيم من مغارة أفقا ويجري بطول ٣٠ كلم حتى مصبه على البحر. يشكل نبع الرويس رافده بل نبعه الثاني في الأعلى. إنه نهر دائم، وهناك عدد من السواقي والعيون الصغيرة تشكل روافده الصغيرة في السفوح الوسطى.

ج - هناك ما يقارب ٢٠ مجرى مائياً تغذيها ينابيع بعضها دائم، وقد حوّلت مياهها للري أو للشرب مما قضى على هذه المجاري بأن تكون أشبه بسواقٍ وجداول موسميّة.

٣- الينابيع والعيون:

قضاء كسروان غني بالينابيع الكبرى فهو غني بالعيون المحليّة والينابيع الصغرى بحيث يندر أن لا يتوفّر للقرية الواحدة أكثر من ثلاثة عيون. والقرية أصلاً لم تكن حيثما هي إلا بسبب توفّر الماء لها. وغالباً ما تحمل القرية أحد اسمين ينبعها أو عينها (انظر المقطع هـ من الباب ٥، ١). كثيرة هي العيون المعروفة محلياً والتي لا ذكر لها إدارياً في الوزارات المختصة في حين أن العديد من قرى كسروان لا مورد ماء لها سوى عيونها المحليّة. ومنها مثلاً:

- يحشوش: عين الشير، عين الخروبة، نبع الغابات، نبع يحشوش، عين الضيعة.
- درعون: عين العروس، عين اللبنة، عين حريصا، نبع الحقل، عين الحرف، نبع حراش، نبع النجمة.
- دلبتا: عين الضيعة، عين الجورة، عين نضارة، عين الوادي، نبع البلوط.
- الكفور: نبع الضامن، عين الكرم، عين عنبريش، عين حنبلاس، عين الجوزة.
- حراجل: نبع المغارة، نبع القنا، عين المرج، عين السلايح، عين ختي، عين الزعرورة، عين أبو غانم، نبع البياض، عين الجوزة، عين الجديدة.
- جورة الترمس: عين الحصري، نبع المغارة، عين ريتا، عن صهيون، نبع الدرب.
- ذوق مصبح: عين ربايا، عين أبي غصن، عين الذوق، عين السيدة...

مياه العديد من العيون المحليّة هي صالحة للشرب بل هي معدنية ومنها مياه عين ابلع في الغينة، وعين الضيعة في ميروبا، وريفون، ولكنها عيون مهدّدة بالفساد بسبب سوء إدارة تصريف المياه المبتذلة، والصرف الصحي، المتسربة من العمران العشوائي الذي راح يغزو جبال كسروان.

٤- البحيرات والبرك الزراعية:

لم يقيم سد شبروح بعد بالرغم من مرور ٤٠ سنة على المشرعة له والمطالبة به. فقضاء كسروان خلو من أية سدود بالرغم من أن تضاريسه الصخرية والجرف الشيري والقواميع تسمح بإقامة سدود مقبولة الكلفة عالية المردود، كما هي حال سد مجرى نهر إبراهيم التابع لامتيازات شركة الكهرباء. بالمقابل هناك ١١ بحيرة هي أقرب إلى أن تكون بركاً زراعية كبيرة، تتغذى من مياه الأمطار وسواقي ذوبان الثلوج.

٥- آبار الجمع: في قضاء كسروان تغذيها مياه الأمطار المقتاة عبر مزاريب مناسبة وعددها ٤٢ بئراً. إنها أقدم وسائل إدارة ندرة المياه المتبعة منذ الفينيقيين، من الملاحظ أن العديد من سكان كسروان راحوا يعقلنون الآبار ويحدثونها ويستعيضوا عنها بخزانات بلاستيكية تقوم بالوظيفة الارتوائية إياها.

آبار ارتوائية: إنها آبار حفرها الإنسان للوصول إلى مجاري المياه الجوفية، وضعها بأنابيب إما بهدف الشرب وإما بهدف الاستعمال المنزلي أو الزراعي أيام الشح أو إبان انقطاع مياه الشبكات المعتمدة في القرى والبلدات، تستدعي كثرة الزراعات المحمية اللجوء إلى الآبار الارتوائية للتزود بالماء. يصعب تعداد هذه الآبار في قضاء كسروان، وبخاصة تلك المحفورة على الساحل حتى علو ٦٠٠ متر لكونها غير ظاهرة للعيان، وما من إحصاء لها في سجل الموارد المائية، والكهربائية، فلا يستبعد أن يفوق عددها المائتين يسخر معظمها للاستعمالات الخاصة المنزلية أو الزراعية أما الباقية فتعرض مياهها للبيع بنقلها بواسطة الصهاريج إلى خزانات المنازل.

٦-٣ الأحراج:

تغطي الأحراج ما نسبته ٢٣٪ من مساحة قضاء كسروان (انظر الجدول ٤٥) فهي كثيفة الانتشار في السفوح الوسطى والأعالي ضعيفته على الساحل. يتألف أكثرها من السنديان والشربين والصنوبر الحرجي والبحري، مع جزر مبعثرة من الخروب على الساحل والعفص والملول في الوسط والزاب في الأعالي.

هناك ٩١ بقعة حرجية في قضاء كسروان حسبما دونته سجلات ملاحق قانون الغابات الصادر عام ١٩٤٩. بعضها انقرض بسبب اجتياح العمران المدني، أو بسبب الإهمال وغزو النباتات البرية، والآخر التهمته الحرائق أو تقلص إلى أقل من ٥ هكتارات. فسنة ١٩٩٦ شب في جبل لبنان ٣٦ حريقاً قضى على ١١٨ هكتاراً من الأحراج. وفي ١٩٩٧ التهم ٥٩ حريقاً ١٣١ هكتاراً وفي ١٩٩٨ أُلِف ٦٦ حريقاً ١٣١ هكتاراً من الأراضي الحرجية وبخاصة في منطقة غباله. فالمساحات التي تقلصت الأحراج فيها تقع في منطقة المعاملتين، ادما، طبرجا، الصفرا، البوار الساحلي... أما القسم الأكبر فهي أحراش متواصلة تتخللها انفراجات جرداء متصحرة ومنها:

١- الشمسيس الممتد من ضفة وادي نهر الكلب الشمالية. فاللوزة جميعتا، بلونة سهيلة داريا عجلتون. يطفئ فيها الصنوبر بنوعيه والمول وبعض السنديان في الأعالي والخروب على الساحل.

٢- داريا، رومية القليعات وادي كفرذبيان؛ كثيرة السنديان المتداخل مع الصنوبر وبعض الشربين.

٣- ادونيس، عينطورة، حراش حريصاً بطلحا دلبتا حتى شننمير، يطفئ فيها الصنوبر البري والبحري.

٤- وادي غزير، الجديدة، عرمون حياطة شحتول يكثر فيها العفص والسنديان والصنوبر.

٥- ضليل المعيصرة، يحشوش، جبل موسى، يكثر فيها العفص والمول في السفوح الوسطى، والصنوبر على الساحل والسنديان والعذر في الأعالي.

٦- نهر الذهب، وطى الجوز، فيطرون، يكثر فيها السنديان والدفان.

٧- البوار، غدراس، النمورة حتى الكفور يكثر فيها الشربين المتداخل مع السنديان والصنوبر.

٨- واحات ضعيفة مبعثرة من الزاب في جرود كسروان الصخرية باتجاه أفقا في قضاء جبيل.

الجدول (٤٥) : توزيع أنواع استثمار الأرض في قضاء كسروان (هكتار) :

نوع / مساحة	مزروعات	شجريات	غابات	غير لزامية	المجموع
هكتار	٢٢٠٧	١٢٤٠	٨٠٢٧	٣٢٢٩٧	٧٣٤٤٤
	٦	٤	٢٢	٦٦	١٠٠

٤-٦ المحميات :

بموافقة أصحاب الأوقاف الحرجية وأصحاب المشاعات المحلية وبدعم مالي من P.A.P.C.V.L. جمعية مشروع المساعدة لحماية الغطاء النباتي في لبنان في المجموعة الأوروبية. تم إنشاء محميتين في قضاء كسروان :

- ١- محمية جبل حريصا من ساحل علما- غدير حتى كاتدرائية سيده لبنان.
- ٢- جبل موسى بشميسه وضليلة.

٥-٦ المواد الخام :

صخور جبال كسروان هي مواد المنطقة الخام إضافة إلى الماء والأخشاب فيه، وهي موضوع تستهدفه بشكل لاعقلاني الكسارات والمرازل.

- ١- المقالع والكسارات: تنتشر المقالع والكسارات على امتداد قضاء كسروان من الشاطئ حتى الأعالي وأهمها يقع في منطقة:

- وادي نهر إبراهيم، المعصرة، شنعير.

- عين الدلبة، وطى الجوز، بقعاته.

أكثر هذه الكسارات إخلالاً بالنظام البيئي كسارات وادي نهر إبراهيم التي حوّلت روعة جمالات النهر الطبيعية والتاريخية إلى جروح في جسم الوادي.

- ٢- المرازل: تقع أهم المرازل في أعالي كسروان وبخاصة: مرازل حراجل، وجروود ميروبا، وبيت المهدي.

يسهل التعرف بالعيان إلى مواقع الكسارات والمرازل في قضاء كسروان، ولكنه يصعب التعرف إلى عددها وصلاحيه إجازاتها، ومدّة عملها وشروطه وضوابطه.

الفصل السابع

القطاعات الاقتصادية والنشاط الاقتصادي

١-٧ الزراعة:

أ - الأراضي الزراعية:

يتبين من معطيات الجدول (٤٥) أن أراضي المزروعات الشجرية والسنوية تعادل ١٠٪ من مجمل مساحة قضاء كسروان البالغة ٣٤٤٤٧ هكتاراً فيما تشكل الغابات نسبة ٢٣٪ من المساحة الكلية و٦٦٪ الباقية هي أراضٍ غير زراعية متروكة كمراعٍ.

ب - الإنتاج الزراعي:

١- الأشجار المثمرة: تغطي الأشجار المثمرة ١٢٤٠ هكتاراً في قضاء كسروان ٦٦٪ منها مخصص لزراعة التفاح، ٩٪ للكرمة (راجع الجدول ٥٢). فيما بالمقابل ينتج جبل لبنان ٩٣,٩ ألف طن من التفاح و٢٣ ألف طن من البرتقال، و٢٠ ألف طن من الكرز، ١٨ ألف طن من العنب و٩ آلاف طن من الموز (راجع الجدولين ٤٦-٤٧) وما مجموعه ٢٥٤ ألف طن من مختلف الثمار الشجرية (الجدول ٤٦).

الجدول (٤٦): توزيع إنتاج الزراعات الشجرية الأهم في جبل لبنان ١٩٩٦

كمية طن	تفاح	ليمون	كرز	عنب	براق	خامض	إجاص	خوخ	لوز	موز
٤٣٨٩٩	٢٢٨٠٨	١٩٩٢٢	١٨٢٧٧	١٥٣٥٠	١٢٥٩٧	١١٧٨	١١١٢٥	١٠٦٢٥	٨٨١٠	طن

الجدول (٤٧): الإنتاج الزراعي بحسب فصيلته في جبل لبنان ١٩٩٦

كمية	فصيلة	شجليات	قرنيات	خضار وابصال	زراعات صناعية	فواكه
طن	١٧٣٦	١٧٦٥	٢٣٨٩٦٠	٣٦٦٢	٢٥٤٣٦٢	

٢- زراعة النجيليات والأبصال: تغطي زراعة الأبصال ٩٨٪ من مساحة المزروعات السنوية والموسمية البالغة ٤٦٠ هكتاراً (راجع الجدول ٤٣) فيما ينتج جبل لبنان ١٧٣٦ طناً من النجيليات، منها ٩٨٥ طناً من القمح، وينتج ٢٣٨٩٦٠ طناً من الخضار والأبصال، منها ٧٧ ألف طن بندورة، ٤٦ ألف طن من الخيار و١٨ ألف طن من البطاطا (الجدولان ٤٨-٤٩). أما في كسروان فإن إنتاج القرنيات والزراعات الصناعية ضئيل جداً حتى يكاد لا يذكر.

الجدول (٤٨): توزع إنتاج الزراعات الخضرية الأهم في جبل لبنان ١٩٩٦

نوع	بندورة	خيار	بطاطا	ملفوف	لوبيا	كوسى	بصل	بالانجان	جزر	سلق
طن	٧٧٠٢٤	٤٦٣٨٦	١٨١٦٠	٨٨٦١	٦٩٧٩	٦٦٠٧	٥٢٨٨	٤٢٢٨	٣٦٩٦	٣٤٦٠

الجدول (٤٩): توزع إنتاج الزراعات النجيلية والقرنية والصناعية الأهم في جبل

لبنان ١٩٩٦

نوع	شعير	ذرة	برسيم	باريلا	فاصوليا	فول	قصب	سكر	سج	غيره
طن	٩٨٥	٥٨٤	١٦٧	١٠٥١	١٩٠	١٦٢	١٤٧	٩٧٩	٥٦	٢٦٢٧

ج- الإنتاج الحيواني:

تظهر معطيات الجدول (٥٠) حجم القطعان الكبرى في قضاء كسروان، الماعز (٢٠٣٠٣)، والأغنام (٨٥٨٠) والبقرة والدواجن وهناك إنتاج حيواني آخر كترية الأرانب وقفران النحل والحمام، والخنازير، والأسماك، والبغال والدواب والأحصنة.

الجدول (٥٠): توزيع القطاعان بحسب أنواعها

قطاعان	بقر (أحاد)	غنم (أحاد)	ماعز (أحاد)	دواجن (أنوف)
عدد	١٠١٧	٨٥٨٠	٢٠٣٠٣	٢٢٢

د- العاملون في الزراعة:

يشكل العاملون في القطاع الزراعي ١٠٣٥ عاملاً أي ٣٪ من القوى العاملة في قضاء كسروان، ٩٩٪ منهم هم من الرجال (الجدول ٥١) وأن نسبة العاملين في الزراعة هي ٣٪ من الرجال و٤، ٠٪ من النساء، ٩١٪ منهم تراوح أعمارهم ٣٠-٦٤ سنة (الجدول ٥٢) وهو عمل موسمي للرجال (الجدول ٥٣-٥٤) وعمل دائم للنساء (الجدول ٥٥). إنه عمل أساسي بنسبة ٨، ٩٩٪ لكل العاملين فيه من كلا الجنسين، ودرجة البطالة (٠، ٢٪) لا تذكر (الجدول ٥٦).

الجدول (٥١): توزيع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية والجنس

	ذكور		إناث		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي	٢٥٢١	٧،٦٣	٢٢٨	٢،٠٨	٢٧٤٣	٦،٢٤
الاخصاليون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية	٤٢٣٣	١٢،٨٤	٣١٧٧	٢٨،٩٩	٧٤١١	١٦،٨٧
المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها	١٤٢٢	٧،٣٤	١٥٦٣	١٤،٣٦	٣٩٨٥	٩،٠٧
المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات	١٩٦٦	٥،٩٦	١٥١١	١٣،٧٩	٣٤٧٨	٧،٩٢
العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع	٦٢٥١	١٨،٩٦	٢٣٢٩	٢١،٢٥	٨٥٨٠	١٩،٥٣
المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الاسماك	١٠٢٥	٣،١١	١٠	٠،٠٩	١٠٣٥	٢،٣٦
العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرة	٨٣٦٣	٢٥،٣٦	٥٠٧	٤،٦٣	٨٨٧٠	٢٠،١٩
العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات	٣٣٥٣	١٠،١٧	٦٥٣	٥،٩٥	٤٠٠٥	٩،١٢
العمال المستخدمون غير المهرة	١٨٣٢	٥،٥٦	٩٤٢	٨،٥٩	٢٧٧٤	٦،٣١
غير ذلك وغير مبين	١٠١٤	٣،٠٨	٤١	٠،٣٨	١٠٥٦	٢،٤٠
المجموع	٣٢٩٧٥	١٠٠	١٠٩٦١	١٠٠	٤٣٩٣٦	١٠٠

الجدول (٥٢): توزع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية والعمر

المجموع	٦٤-٣٠		١٥-٢٩		
	العدد	%	العدد	%	
١٠٠	٣٧٤٣	٨٩,٨١	٢٤٦٣	١٠,١٩	كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والأهلي
١٠٠	٧٤١١	٧١,٩٣	٥٣٣٠	٢٨,٠٧	الأخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية
١٠٠	٣٩٨٥	٦٥,١٩	٢٥٩٨	٣٤,٨١	المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها
١٠٠	٢٤٧٨	٦٨,١٥	٢٣٧٠	٣١,٨٥	المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات
١٠٠	٨٥٨٠	٦٦,٩٥	٥٧٤٤	٣٢,٠٥	العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع
١٠٠	١٠٣٥	٩١	٩٤٢	٩	المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الأسماك
١٠٠	٨٨٧٠	٦٥,٦٩	٥٨٢٧	٣٤,٣١	العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي
١٠٠	٤٠٠٥	٧٢,٠٩	٢٨٨٨	٢٧,٩١	العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات
١٠٠	٢٧٧٤	٧٥,٧٥	٢١٠١	٢٤,٢٥	العمال المستخدمون غير المهرة
١٠٠	١٠٦٥	٢٤,٣١	٣٦٢	٦٥,٦٩	غير ذلك وغير مبين
١٠٠	٤٣٩٣٦	٦٩,٧١	٣٠٦٢٦	٣٠,٢٩	المجموع

الجدول (٥٣): توزع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية وديمومة العمل

المجموع	عمل متقطع		عمل موسمي		عمل دائم		
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
١٠٠	٣٧٤٣	٠,٧٥	٢١		٩٩,٢٥	٢٣٧٢	كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والأهلي
١٠٠	٧٤١١	١,١٢	٨٣	١,١٢	٩٧,٧٧	٧٢٤٥	الأخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية
١٠٠	٣٩٨٥	٢,٣٤	٩٣	٠,٧٨	٩٦,٨٨	٣٨٦١	المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها
١٠٠	٢٤٧٨	١,٤٩	٥٢		٩٨,٥١	٣٤٢٦	المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات
١٠٠	٨٥٨٠	١,٦٩	١٤٥	٠,٧٢	٩٧,٥٩	٨٣٧٣	العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع
١٠٠	١٠٣٥	١	١٠	٢٩	٣٠٠	٧٣٥	المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الأسماك
١٠٠	٨٨٧٠	٥,٩٥٦	٥٢٨	٠,٥٨	٩٣,٤٧	٨٢٩٠	العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي
١٠٠	٤٠٠٥	٢,٣٢	٩٣	١٠٠,٣	٩٦,٦٤	٢٨٧١	العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات
١٠٠	٢٧٧٤	٢,٦١	٧٢	١,٨٧	٩٥,٥٢	٣٦٥٠	العمال المستخدمون غير المهرة
١٠٠	١٠٥٦	٢,٥٠	١٠٩٧	٠,٩٨	٩٩,٠٢	١٠٤٥	غير ذلك وغير مبين
١٠٠	٤٣٩٣٦			١,٤٤	٩٦,٠٧	٤٢٢٠٧	المجموع

الجدول (٥٤) : توزيع الذكور الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية وديمومة العمل

المجموع	عمل متقطع		عمل موسمي		عمل دائم		
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
١٠٠	٢٥١٥	٠.٨٢	٢١		٩٩,١٨	٢٤٩٤	كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي
١٠٠	٤٢٢٢	٤.٢٠	١٠	١.٧١	٩٨,٠٤	٤١٥٠	الاخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية
١٠٠	٢٤٢٢	٢.٩٩	٧٢	٠.٨٥	٩٦,١٥	٢٣٢٩	المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها
١٠٠	١٩٦٦	٢.١١	٤١		٩٧,٨٩	١٩٢٥	المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات
١٠٠	٦٢٥١	١.٨٢	١١٤	٠.٨٣	٩٧,٣٥	٣٠٨٦	العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع
١٠٠	١٠٢٥	١.٠١	١٠	٢٩,٢٩	٦٩,٧٠	٧١٤	المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الاسماك
١٠٠	٨٣٦٢	٥.٦٩	٤٧٦	٠.٥٠	٩٣,٨١	٨٧٤٥	العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي
١٠٠	٣٣٥٢	٢.١٦	٧٢	١,٢٣	٩٦,٦٠	٣٢٤٠	العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات
١٠٠	١٨٢٢	٢,٢٩	٦٢	٢,٨٢	٩٣,٧٩	١٧١٨	العمال المستخدمون غير المهرة
١٠٠	١٠١٤			١٠,٢	٨,٩٩٨	١٠٠٤	غير ذلك وغير مبين
١٠٠	٣٢٩٧٥	٢,٦٧	٨٨٠	١,٧٩	٤,٥٩٥	٣١٥٠٥	المجموع

الجدول (٥٥) : توزيع الإناث الناشطات اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الرئيسية وديمومة العمل

المجموع	عمل متقطع		عمل موسمي		عمل دائم		
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
١٠٠	٢٢٨				١٠٠	٣٢٨	كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي
١٠٠	٣١٧٧	٢,٢٨	٧٢	٠,٣٣	٩٧,٣٩	٣٠٩٥	الاخصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية
١٠٠	١٥٦٢	١,٢٢	٢١	٠,٦٦	٩٨,٠١	١٥٢٢	المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها
١٠٠	١٥١١	٠,٦٨	١٠		٩٩,٣٢	١٥٠١	المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات
١٠٠	٢٣٢٩	١,٢٢	٢١	٠,٤٤	٩٨,٢٢	٢٢٨٧	العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقائية وفي مجال البيع
١٠٠	١٠				١٠٠	١٠	المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة وصيد الاسماك
١٠٠	٥٠٧	١٠,٢٠	٥٣	٢,٠٤	٨٧,٧٦	٤٤٥	العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرفي
١٠٠	٦٥٢	٢,١٧	٢١		٩٦,٨٣	٦٣١	العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات
١٠٠	٩٤٢	١,١٠	١٠		٩٨,٩٠	٩٣٢	العمال المستخدمون غير المهرة
١٠٠	٤١				١٠٠	٤١	غير ذلك وغير مبين
١٠٠	١٠٩٦١	١,٩٨	٢١٧	٠,٣٨	٩٧,٦٤	١٠٧٠٢	المجموع

الجدول (٥٦): توزيع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب المهنة الثانوية والجنس

المجموع		أنثى		ذكر		
العدد	%	العدد	%	العدد	%	
٠,١٤	٦٢			٠,١٩	٦٢	كبار المسؤولين في القطاع العام وفي القطاع الخاص والاهلي
٠,٥٢	٢٢٨	٠,٢٨	٤١	٠,٥٦	١٨٦	الاحصائيون في المجالات العلمية والطبية والفكرية والتعليمية
٠,٢١	٩٢			٠,٢٨	٩٢	المهن المساعدة في المجالات التقنية والصحية والتدريبية وغيرها
٠,٠٩	٤١	٠,٠٩	١٠	٠,٠٩	٣١	المستخدمون الإداريون في المجالات المكتبية والمالية والاستعلامات
٠,٤٩	٢١٧			٠,٦٦	٢١٧	العاملون في مجال الخدمات الشخصية والوقالية وفي مجال البيع
٠,١٤	٦٢			٠,١٩	٦٢	المزارعون والعمال المهرة وما شابه في الزراعة ومبيد الاسماك
٠,٢٨	١٢٤			٠,٣٨	١٢٤	العاملون في مجال المهن ذات الطابع الحرة
٠,٢٤	١٠٣			٠,٣١	١٠٣	العاملون في تشغيل محطات الطاقة والآلات الصناعية والآليات
٠,١٩	٨٢	٠,١٩	٢١	٠,١٩	٦٢	العمال المستخدمون غير المهرة
٩٦,١٨	٤٢٢٥٩	٩٨,٦٨	١٠٨١٦	٩٥,٣٥	٢١٤٤٣	لا مهنة ثانوية
١,٥١	٦٦٢	٠,٦٦	٧٢	١,٧٩	٥٩٠	غير معني
١٠٠	٤٣٩٣٦	١٠٠	١٠٩٦١	١٠٠	٢٢٩٧٥	المجموع

هـ - المشاكل الزراعية :

أ- الأخطار :

أخطار تهدد الأشجار المثمرة: تتمثل هذه الأخطار بالحرائق ومسبباتها: بالقطع والإهمال والتشجير، بالماعز القاضمة الشتول والبراعم، يضاف إليها خطر الأمراض التي تصيب الزراعات الشجرية والأحراج. أكثر هذه الأمراض انتشاراً هي دودة الصنديل التي تصيب السنديان والصنوبريات، ودودة الكربوكسيه، والاكاروز، والبسيسلا وحفار الساق التي تتعرض لها أشجار التفاح والدراق والإجاص والكرز.

ب- أمراض الخضار: أهم هذه الأمراض، هو الرمد، وفطر الاهتراء والنمش القشري، وهناك الأعشاب الفجيل التي تزامم الخضار على الماء والغذاء، وخطر القوارض.

ج- أمراض الثروة الحيوانية: أهمّها، الحمى القلاعية، والتهاب الدرة التي تصيب الأبقار والأغنام، والكوكسيديور الذي يصيب القصبة الهوائية لدى الدواجن، الإسهال لدى المجترات، وجدرى الأغنام.

ب- المعالجات:

الأدوية:

أهم الأدوية المستعملة في قضاء كسروان:

- ضد الأعشاب الضارة: ٢٤، ديمورون Dimuron، غليفوسات Glisphosate

- ضد القمليات: سولفور Sulfur، بروموبروبيلات Bromopropylate

- ضد الحشرات: ديموتون Demeton، أزيفوس Aziphos، برمترين Permethrin

- الأسمدة، التلقيح، رش المبيدات...

يفتقر قضاء كسروان إلى تعاونيات يمكن أن توفر الأدوية والأسمدة للمزارعين بكلفة مقبولة.

ج - التسليف الزراعي:

- مصرف التسليف الزراعي والصناعي والعقاري أنشئ في ١٦/٧/١٩٥٤ وعدّل بمرسوم ١٥٣ في ١٢/٦/١٩٥٩ بهدف تشجيع التعاونيات ثم توقف عن العمل.

- المشروع الأخضر ١٩٦٥، وهدفه تسليف المزارعين أكلاف عمليات استصلاح الأرض.

- الاتحاد الوطني للتسليف التعاوني: أنشئ بمرسوم ٩٨١٣ في ١٥/٨/١٩٦٨ وهي مؤسسة مالية مركزية في خدمة القطاع التعاوني ولكنه لم يعمل.

من الملاحظ أن التسليف الزراعي كما التسليف التعاوني لا يستهوي المصارف

التي تفضل التسليف التجاري الأقل تعرضاً للمخاطر.

مشاريع حلول:

- استصلاح الأراضي.

- تمويل.

- تصنيع وحفظ وتوضيب.

- تسويق الإنتاج.

٢-٧ الصناعة:

أ - أنواع الصناعات ومركزها:

هناك ١١٦٦ مؤسسة صناعية في قضاء كسروان، لصنع المنتجات الغذائية (٢١٧)، والمعدنية (٢١٢)، والجلدية والنسيج (١٩٣)، والورقيات (١٢٤)، والمفروشات (١٩١)، والمنتجات غير المعدنية (١١٦)، والطباعة (٧٢). يقع ٦٠٪ منها على امتداد الساحل أما الطباعة والخشبيات فتتمدد حتى السفوح الوسطى، وبخاصة منطقة درعون. تتمركز الصناعات بشكل أساسي في منطقة الذوق الساحلي.

ب - العاملون في الصناعة:

يشكل العاملون في القطاع الصناعي ١٦٪ من القوى العاملة في قضاء كسروان ١٥-٦٤ سنة (الجدول ٥٧) ويتساوى في هذه النسبة العاملون والعاملات على أن نسبة الرجال تعادل ٦٧٪ من القوى العاملة في هذا القطاع (الجدول ٥٢).

الجدول (٥٧) : توزع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب قطاع النشاط الاقتصادي والجنس

المجموع	أنثى		ذكر		
	العدد	%	العدد	%	
٣,٢٠	١٤٠٨	٠,٣٨	٤١	٤,١٤	الزراعة وتربية الحيوان والحراجة
٠,١٤	٦٢			٠,١٩	صيد الأسماك والمزارع السمكية وأنشطة الخدمات ذات الصلة
٠,٢٤	١٠٣			٠,٣١	التعدين واستغلال المحاجر
١٦,٩٦	٧٤٥٢	١٤,١٦	١٥٥٢	١٧,٨٩	الصناعات التحويلية
١,٢٥	٥٤٩			١,٦٦	إمدادات الكهرباء والماء والغاز والبخار
١١,١٠	٤٨٧٥	١,٤٢	١٥٥	١٤,٣١	التشييد، البناء والإنشاءات
٢٠,٨٠	٩١٣٩	١٩,٩٢	٢١٨٤	٢١,٠٩	تجارة جملة وتخزين وصيانة مركبات ودراجات وسلع شخصية وأسرية
٢,٧٦	١٢١١	١,٧٠	١٨٦	٣,١١	الفنادق والمطاعم والمقاهي
٥,٦٨	٢٤٩٤	٢,٣٦	٢٥٩	٦,٧٨	النقل والتخزين والاتصالات
٤,٣٨	١٩٢٥	٥,٦٧	٦٢١	٣,٩٥	المصارف والوساطة المالية والتأمين
٦,٤١	٢٨١٥	٦,٩٩	٧٦٦	٦,٢١	أنشطة عقارية وتأجيرية وبحثية وكومبيوتر وأنشطة تجارية أخرى
٥,٥٦	٢٤٤٣	٢,٨٣	٣١١	٦,٤٧	الإدارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الإجباري
٧,٨٩	٣٤٦٧	٢١,٢٥	٢٣٢٩	٣,٤٥	التعليم وتعليم الكبار وتدريب الموظفين وتعليم قيادة السيارات
٤,٣٣	١٩٠٤	٩,١٦	١٠٠٤	٢,٧٣	الصحة والعمل الاجتماعي
٦,٤١	٢٨١٥	٦,٣٣	٦٩٣	٦,٤٣	صحة عامة وأنشطة النقابات وترفيه وثقافة وأنشطة خيرية أخرى
١,٨٤	٨٠٧	٦,٣٣	٦٩٣	٠,٣٥	أنشطة الخدمة المنزلية
٠,١٤	٦٢	٠,١٩	٢١	٠,١٣	السفارات والمنظمات والهيئات الدولية والإقليمية
٠,٩٢	٤٠٤	١,٣٢	١٤٥	٠,٧٨	لا جواب
١٠٠	٤٣٩٣٦	١٠٠	١٠٩٦١	١٠٠	المجموع

إنه قطاع يجتذب المتقدمين عمراً ٣٠-٦٤ سنة لكل من الجنسين (الجدولان ٥٧-٥٨)، وهو عمل دائم للعمال المهرة، وعمل موسمي أو متقطع لليد العاملة غير الماهرة (الجدول ٥٣) وتصبح ديمومة العمل هذه للعمال وللعاملات على حد سواء (الجدول ٥٨) حيث يتم العمل خارج المسكن وخارج القطاع المنزلي (الجدولان ١٩-٢٠)، ولا

يشكل القطاع الصناعي ميدان عمل ثانوي لأكثر من ٥,٠٪ من القوى العاملة في قضاء كسروان، إنه عمل أساسي ودائم على وجه العموم.

الجدول (٥٨) : توزع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب النشاط الاقتصادي والعلاقة بقوة العمل

المجموع	متاحل سيق له العمل		مشغول داخل السكن		مشغول خارج السكن		
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
١٠٠	١٤٠٨	١,٤٧	٢١			٩٨,٥٣	١٣٨٧ الزراعة رربية الحيوان والحراجة
١٠٠	٦٢	١٦,٦٧	١٠			٨٢,٣٢	٥٢ صيد الاسماك والمزارع السمكية وأنشطة الخدمات ذات الصلة
١٠٠	١٠٣					١٠٠	١٠٣ التعدين واستغلال المحاجر
١٠٠	٧٤٥٢	١,٣٩	١٠٣	٣,٠٦	٢٢٨	٩٥,٥٦	٧١٢١ الصناعات التحويلية
١٠٠	٥٤٩					١٠٠	٥٤٩ إمدادات الكهرباء والماء والغاز والبخار
١٠٠	٤٨٧٥	٢,١٢	١٠٣	٠,٤٢	٣١	٩٧,٤٥	٤٧٥١ التشييد، البناء والإنشاءات
١٠٠	٩١٣٩	١,١٢	١٠٣	٠,٢٤	٣١	٩٨,٥٣	٩٠٠٥ تجارة جملة وتخزنة وصيانة مركبات ودراجات وسلع شخصية وأسرية
١٠٠	١٣١١	٥,١٣	٦٢	٠,٨٥	١٠	٩٤,٠٢	١١٣٩ الفنادق والمطاعم والمقاهي
١٠٠	٢٤٩٤	٣,٧٣	٩٣			٩٦,٢٧	٢٤٠١ النقل والتخزين والاتصالات
١٠٠	١٩٢٥	١,٦١	٣١			٩٨,٣٩	١٨٩٤ المصارف والوساطة المالية والتأمين
١٠٠	٢٨١٥	١,١٠	٣١	٠,٧٤	٣١	٩٨,١٦	٢٧١٣ أنشطة عقارية وتأجيريه وبحثية وكومبيوتر وأنشطة تجارية أخرى
١٠٠	٢٤٤٣	٠,٣٠	١٠			١٠٠	٢٤٤٣ الإدارة العامة والدفاع والضمان الاجتماعي الاجباري
١٠٠	٣٤٦٧	١,٦٣	٣١	١,٠٩	٣١	٩٩,٧٠	٣٤٥٧ التعليم وتعليم الكبار وتدريب الموقفين وتعليم قيادة السيارات
١٠٠	١٩٠٤	١,٨٤	٥٢	٣,٦٨	١٠٣	٢٧,٢٨	١٨٥٣ الصحة والعمل الاجتماعي
١٠٠	٢٨١٥	١,٢٨	١٠	٦٥,٣٨	٥٢٨	٩٤,٤٩	٢٦٦٠ صحة عامة وأنشطة النقابات وترفيه وثقافة وأنشطة خيرية أخرى
١٠٠	٨٠٧					٢٣,٣	٢٦٩ أنشطة الخدمة المنزلية
١٠٠	٦٢					١٠٠	٦٢ السفارات والمنظمات والهيئات الدولية والاقليمية
١٠٠	٤٠٤					١٠٠	٤٠٤ لا جواب
١٠٠	٤٣٩٣٦	١,٥١	٦٢٢	٢,١٩	٩٦٣	٩٦,٣٠	٤٢٣١١ المجموع

ج - التمويل والتعاونيات:

تشير معطيات الجدول (٥٩) إلى أن ساحل كسروان يضم ٥٢٪ من التعاونيات الإنتاجية والاستهلاكية، والوسط ٣٣٪ و١٤٪ من التعاونيات يقع في أعالي كسروان، وينتشر ٩٢٪ من المصارف والبنوك وعلى الساحل، و٨٪ منها في الوسط، أما أعالي كسروان فخلو من أي مصرف. يشكل العاملون في القطاع المصرفي ١٩٢٥ شخصاً أي ما يعادل ٤٪ من الناشطين اقتصادياً في قضاء كسروان (الجدول ٥٨).

الجدول (٥٩): توزع التعاونيات الاستهلاكية بحسب مناطق كسروان

المنطقة التعاونية	ساحل	وسط	أعالي	المجموع
عدد	١١	٧	٣	٢١
%	٥٢	٣٣	١٤	١٠٠

٧-٣ الحرف:

أ- أنواع الحرف:

تشير معطيات الجدول (٦٠) إلى أن قضاء كسروان يضم ٢١٧ مؤسسة حرفية تشتمل على ٢٩٧ حرف، ذلك أن المؤسسة الواحدة تنتج ١,٣٧ سلعة حرفية. أهم السلع الحرفية هي النسيجية والجلدية (١٦٠ سلعة حرفية) وبخاصة في الذوق وفي سوقه القديمة الأثرية، تليها السلع الرملية الفخارية والزجاجية (٣٥ سلعة)، فالخشبية من القصب والقش (٢٦ سلعة) والغذائية التموينية الطابع (٢١ سلعة).

الجدول (٦٠): توزع الحرف لحسب نوع السلع المنتجة في قضاء كسروان

السلعة	معدنية	خشبية	رملية فخارية	جلدية نسيجية	معمارية	غذائية	غيره	المجموع	مجموع المؤسسات
الحرف	٩	٢٦	٣٥	١٦٠	١١	٢١	٣٥	٢٩٧	٢١٧

ب - العاملون الحرفيون :

يناهز العاملون في القطاع الحرفي ٨٨٧٠ شخصاً أي ما يعادل ٢٠٪ من الناشطين اقتصادياً في كسروان (الجدول ٥١). ويعمل فيه ٢٥٪ من العاملين و٤٪ من العاملات، انه قطاع يجذب الأعمار الفتية أو الشباب ١٥-٢٩ (الجدول ٥٢) يشكل لهم عملاً متقطعاً غير دائم (الجدولان ٥٣-٥٤) ويلجأ إليه كعمل ثانوي ٣، ٠٪ من الناشطين في قضاء كسروان (الجدول ٥٦).

٧-٤ الحياة المهنية :

أ - أنواع المهن الرئيسية :

هناك ثلاثة مهن رئيسية، تعتبر كذلك بالنظر إلى حجم العاملين فيها. هي على التوالي:

١- المهن الحرفية: حيث يعمل ٢٠٪ من الناشطين اقتصادياً، ٩٤٪ منهم هم من الرجال.

٢- مهن الباعة، والخدمات الشخصية والوقائية: حيث يعمل ١٩٪ من الناشطين اقتصادياً، ٧٣٪ هم من الرجال.

٣- المهن العلمية والتعليمية والطبية والفكرية: حيث يعمل ١٧٪ من الناشطين اقتصادياً، ٥٧٪ منهم هم من الرجال.

ب - أنواع المهن الثانوية :

٤٪ من الناشطين اقتصادياً يقومون بمهنة ثانوية في قضاء كسروان (الجدول ٥٦) وهناك ثلاثة مهن ثانوية جاذبة هي تلك الرئيسية ولكنها معكوسة الأولوية:

١- المهن العلمية والتعليمية والطبية: حيث يقوم بمهنة ثانوية ٥٢، ٠٪ من الناشطين.

٢- مهن البيع والخدمات الشخصية والوقائية: حيث يقوم بمهنة ثانوية ٤٩, ٠ من الناشطين.

٣- مهنة حرفية: يعمل فيها ٢٨, ٠ % من الناشطين.

ج - النشاط الاقتصادي والجنس:

١- النساء: النساء الناشطات في قضاء كسروان هن أكثر بروزاً مهنيًا في عمل دائم (الجدول ٦١) وفي المهن العلمية والتعليمية والمساعدة في المجالات الصحية والخدمات الشخصية، وفي المجالات المكتبية والاستعلامات (الجدول ٥١) يتعاطين مهنتهن الأساسية بأعمار شابة ١٥-٢٩ سنة (الجدول ٥٢) وبصفة دائمة (الجدول ٦٦).

٢- الرجال: الناشطون في قضاء كسروان هم أكثر بروزاً في العمل الموسمي والمتقطع (الجدول ٦١) يتعاطون المهن في القطاعات الصناعية والحرفية والزراعية) ويتولون مسؤوليات تقريرية في القطاعين العام والخاص (الجدول ٥١) ويقومون بمهنتهم هذه الأساسية بأعمار متقدمة ٣٠-٦٤ سنة (الجدول ٥٢) بصفة دائمة في القطاع الصناعي والإدارات الكبرى وبصفة موسمية أو متقطعة في القطاعات الباقية (الجدول ٥٣).

الجدول (٦١): توزع الناشطين اقتصادياً ١٥-٦٤ سنة بحسب ديومة العمل والجنس

نوع العمل	ذكر		أنثى		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
عمل دائم	٣١٥٠٥	٩٥,٥٤	١٠٧٠٢	٩٧,٦٤	٤٢٢٠٧	٩٦,٠٧
عمل موسمي	٥٩٠	١,٧٩	٤١	٠,٣٨	٦٣١	١,٤٤
عمل متقطع	٨٨٠	٢,٦٧	٢١٧	١,٩٨	١٠٩٧	٢,٥٠
المجموع	٣٢٩٧٥	١٠٠	١٠٩٦١	١٠٠	٤٣٩٣٦	١٠٠

د - النشاط الاقتصادي والعمر:

١- القوى الفتية (١٥-٢٩ سنة): تبرز القوى الفتية في تعاطيها المهن المساعدة في مجالات التدريب والصحة، وفي المكتبات والاستعلامات والمالية، وفي مجال الخدمات الشخصية والبيع، وفي المهن الحرفية (الجدول ٥٢) ويبرزون في كونهم متعطلين لم يسبق لهم العمل أو هم مازالوا طلاباً بعد.

٢- القوى العاملة المتقدمة في العمر (٣٠-٦٤ سنة): تظهر القوى العاملة المتقدمة في العمر أكثر في كونها تعمل خارج المسكن أو داخله (الجدول ٦٢). وتعمل في المهن العلمية والطبية والتعليمية والفكرية، وفي الزراعة والصناعة أو كونها كوادراً علياً أو تكون يداً عاملة غير ماهرة (الجدول ٥٢).

الجدول (١٧) : توزيع المقيمين الناكور ١٠ سنوات وأكثر بحسب الفئة العمرية والملاقة بقوة العمل

المجموع	غير ذلك لا يعمل		حالي		مستقار		مكتف ماليا		مستقل تم تحقيق قضا العمل		مستقل دخل		مستقل خارج السكن		الفئة العمرية
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
١٠٠	٥٤٩٦	١٠٠	٧١	١,٢٨	١٢٤	٢,٢٨	١٢٤	٢,٢٨	١٢٤	٢,٢٨	١٢٤	٢,٢٨	١٢٤	٢,٢٨	٧٩-١٥
١٠٠	١٦٣٣٩	١٠٠	٢٦٦	١,٦٣	٤٧٦	٢,٩١	٤٧٦	٢,٩١	٤٧٦	٢,٩١	٤٧٦	٢,٩١	٤٧٦	٢,٩١	٦٤-٣٠
١٠٠	٢٦٥٣٧	١٠٠	١٠١٤	٣,٨٢	١,٧٩	٦,٦٦	٦,٦٦	٢٥,٨٦	١٠,٧١	٤٢٦	١,٦٢	١٦٦	٦,٢٦	١٧٨٠	٧٩-٦٥
١٠٠	٤٢٤٧	١٠٠	١٠٦٦	٢٥,٠٥	٢٢,١٤	٥٢,٢٤	١٠	٢٣,٦٧	٧٣	١,٧١	١٦٦	٣,٩١	١٦٦	٣,٩١	٧٩-٦٥
١٠٠	٧٥٦	١٠٠	٤٢٤	٥٦,٠٩	١٦٦	٢١,٩٢	١٦٦	٢١,٩٢	١٠	١,٣٢	١٠	١,٣٢	١٠	١,٣٢	٧٩-٦٥
															لا جواب
١٠٠	٥٢٦٦٥	١٠٠	٢٩٨١	٥,٦٢	٣٠,١	٥٦,٢٤	١٠,٨٧	١٠,٨٧	١٠,٨٧	١٠,٨٧	١٠,٨٧	١٠,٨٧	١٠,٨٧	١٠,٨٧	المجموع

- نسبة الإعاقة: تبلغ نسبة الإعاقة الكلية ٦٧,٤٣٪ في قضاء كسروان، وهي أدنى مما هي عليه الحال في لبنان ٥٦,٧٥٪ (الجدول ٦٢). وذلك بسبب حجم الأسرة.

الجدول (٦٣): توزع السكان بحسب فئة الأعمار ونسبة الإعاقة الكلية (١٥-٦٤ سنة)

نسبة الإعاقة الكلية	لا جواب	٦٥+	١٥-٦٤	١٤-١٥	نسبة الإعاقة الكلية
٤٢,٦٧	٢١	٩٧٢٩	٨٦٠١٩	٢٧٨٣١	كسروان
٥٦,٧٥	١٥٦٨	٢١٣٢٨٥	١٩٨٤٢٣٦	٩١٢٧٣٩	لبنان

هـ -ديمومة العمل:

يشغل ٤٪ من الناشطين اقتصادياً في قضاء كسروان بشكل موسمي أو متقطع (الجدول ٥٨). أبرز هؤلاء هم من الرجال الذين يتعاطون العمل في قطاع الزراعة والحرف أو المهن التي لا تتطلب يدأ عاملة ماهرة (الجدولان ٥٣-٥٤).

و - البطالة:

تظهر معطيات الجدول (٦٤) أن نسبة البطالة المعلنة في كسروان هي ٨,٠٨٪ وهي ادنى من المعدل العام للبطالة المعلنة في لبنان الذي يبلغ ٦,٩٧٪. أهم القطاعات المعرضة للبطالة هي القطاع الزراعي وقطاع الفنادق والنقل (الجدول ٥٨).

الجدول (٦٤): توزع السكان بحسب العلاقة بقوة العمل ونسبة البطالة

نسبة البطالة	متعطّلان		يعمل داخل السكان	يعمل خارج السكان	علاقة القضاء
	لم يعمل	سبق له العمل			
٤,٠٨	١١٨٠	٦٦٢	٩٦٣	٤٢٣١١	كسروان
٦,٩٧	٤٢٧٥٩	٢٥١٢٩	٢٣٥٥٠	٨٨٣٠٢٠	لبنان

الفصل الثامن

المواقع الأثرية والسياحية والطبيعية والخدماتية

٨-١ الآثار التاريخية وقلاعها وعماراتها:

تنتشر في العديد من قرى قضاء كسروان بقايا آثار عمران قديم وعمارات تتدرّج عبر العصور من الفينيقيين حتى الأمس. كثير منها أُلّف وهو قليل الأهمية وقليلها حظي بعناية وزارة السياحة، وجمعيات الحفاظ على المعالم والعمارات القديمة والتاريخية يمكن تحديد مواقعها بخمسة محاور طرق ومناطق:

١- طريق الساحل ما بين نهر إبراهيم ونهر الكلب.

٢- منطقة المعصرة الغينة يحشوش.

٣- منطقة حريصا درعون غسطا معراب.

٤- منطقة جعيتا.

أ - النقوش والكتابات:

- نهر الكلب: تضم صخور نهر الكلب أهم وأوسع النقوش والكتابات الصخرية في لبنان، يقع معظمها على الضفة الجنوبية لمصب النهر وتشمل على نصب بابلي (١)، وعلى نصب آشورية (٥)، ونصب مصرية (٢)، ونصب إغريقية (٢)، ونصب واحد لكل من العصور الآتية: الرومانية، المملوكية، ومثلها للجيش الإنكليزية والفرنسية التي عبرت نهر الكلب، ونصب واحد لبناني وهو نصب جلاء الجيوش عن أرض لبنان.

- فقرا: توجد على جدار برج فقرا كتابتان باليونانية تؤرخان بناءه في عهد الإمبراطور كلاوديوس (٤٣م).

- صخرة الغينة: وعليها نقوش لوحات ثلاث لصراع الإنسان مع الوحش تمثل صراع أدونيس مع الوحش وانتحاب حبيبته عشتروت حسبما يتناقله التواتر

التاريخي. وهناك بقايا نقوش صخرية على جدران مغارة رعشين.

ب - القلاع والحصون والأبراج:

تقع أهم الأبراج في فقرا (فينيقي وروماني، يليها برج طبرجا (مملوكي) البسيط وآخر روماني لم يبق منه سوى أساسات تحت كنيسة المخلص في صربا. وفي معراب توجد بقايا قلعة متمازجة الفنون الهندسية الصليبية منها والمملوكية.

ج - الهياكل والمعابد والنواويس:

- هيكل فقرا الروماني المتأثر بهندسة قلعة بعلبك وهو هيكل مبني لتكريم البعل أو بعل - غلاسوس- وبقرية معبد عشتار الذي تحول إلى كنيسة في القرن الثالث وبقرية معاصر العنب، وبقايا جرن مدموغ برموز البعل والشمس.

- هيكل غوسطا وقد تحول إلى كنيسة ذات هندسة صليبية في القرن الثاني عشر على اسم مار شليطا.

- تنتشر النواويس الحجرية أو الصخرية في العديد من قرى كسروان، ومنها ما يقع في: وطي نهر إبراهيم، العذرا، يحشوش، بيت خشبو.

- هيكل عشتار في الفينة وقد تحول إلى كنيسة بيزنطية على اسم السيدة في القرن الثاني ولم يبق منها سوى بعض الأعمدة والجدران، وقطع فسيفساء مبعثرة.

د - الجسور والطرق والصخور الطبيعية:

- جسر نهر الكلب القديم، ويعود تاريخ بنائه إلى ١٨٠٩ وقد بناه الأمير بشير على أنقاض الجسر المملوكي.

- بقايا جسر جر المياه فوق نهر إبراهيم المسمى قناطر زبيدة وهو من بقايا عمارات رومانية، وجسر نهر إبراهيم القديم الذي يعود إلى عصر الإمارة.

- الجسر الطبيعي في منطقة فقرا مجرى نبع اللبن.

- جسر المعاملتين الروماني.

- النمورة ومتحجراتها من الأسماك والقشريات التي تعود إلى ٦٠-١٠٠ مليون سنة.

هـ - العمارات اللبنانية :

هناك عمارات لبنانية تحمل طابعاً خاصاً شديدة التأثر بالقصور وبيمارات فلورنسا ومرسيليا، لا تزال قائمة في دلبتا، غزير، ذوق مكاييل، جونية، غسطا، ريفون، ويعود تاريخها إلى القرن السابع عشر والتاسع عشر.

و - أديرة ومزارات مشهورة :

- بكركي وهو المقر العام الصيفي للبطريركية المارونية منذ ١٨٢٠.

- مزار سيدة لبنان حريصا محج لفئات واسعة من اللبنانيين وبخاصة في شهر أيار، منذ ١٩٠٨.

- دير سيدة اللويزة المبني سنة ١٧٠٧، وفيه التأم المجمع اللبناني سنة ١٧٣٦.

- دير مار أنطونيوس البادواني وقد شيّده الفرنسيون سنة ١٣٣٦.

- دير يسوع الملك على تلة نهر الكلب - الذوق.

- دير ورقة المشاد سنة ١٦٦٠، وقد تحوّل إلى مدرسة للدراسات العليا وهي أول جامعة فعلية قامت في لبنان، حيث كانت تدرّس سلسلة من العلوم الدينية والمدنية وتعطى للطلاب بتسع لغات.

هناك عدّة أديرة يعود تاريخها إلى:

- القرن السابع عشر: عددها ١٢ ديراً أهمّها: مار يوحنا حراش (١٦٤٣)، مار يوسف عينطورة (١٦٥٢)، سيدة الحقلة (١٦٧٠).

- القرن الثامن عشر: عددها ٢٣ ديراً، أشهرها: دير مار الياس الرأس (١٧١٢)، دير المخلص في الكريم (١٧١٦)، سيدة بكركي (١٧٢٥)، دير سيدة

بزمار (١٧٢٠)، سيدة الشرفة (١٧٨١)، مار أنطونيوس خشبو (١٧١٨).

- القرن التاسع عشر: عددها ١٨ ديراً، أشهرها: دير مار مارون غزير (١٨٤٤)، دير نسبيه (١٨٨١)، سيدة البشارة (١٨٣٧)، المخلص صربا (١٨٨٤)، مار ضوميط (١٨٥٤).

تحوّلت بعض هذه الأديرة إلى مقر للسلطات الدينية ومنها:

١- دير سيدة بزمار: وهو مقر بطريركية الأرمن الكاثوليك.

٢- دير سيدة الشرفة: مقر بطريركية السريان الكاثوليك.

٣- دير سيدة اللويزة: مقر الرئاسة العامة للرهبة المريمية.

٤- دير مار أنطونيوس خشبو: مقر الرئاسة العامة للرهبة اللبنانية.

٥- دير الكريم: مقر رئاسة جمعية المرسلين اللبنانيين.

٦- دير مار بولس: مقر رئاسة الجمعية البولوسية.

٧- دير مار يوحنا حراش: مقر رئاسة راهبات اللبنانيات.

٨- دير عين ورقا: مقر رئاسة راهبات القربان المقدّس المرسلات.

٩- دير القليعات: مقر رئاسة راهبات القديسة تريزيا المارونيات.

١٠- دير السيدة: مقر رئاسة راهبات الزيارة.

١١- دير سيدة المعونة: مقر رئاسة راهبات المعونة.

١٢- دير سيدة الرحمة: مقر رئاسة راهبات بنات أم الرحمة الأفراميات.

٨-٢ المغاور والبوابع:

يضم قضاء كسروان بعض المغاور والبوابع أشهرها:

مغارة جعيتا: لعلها إحدى أشهر المغاور الساحلية في العالم. تقع على الضفة

الشمالية لوادي نهر الكلب وتبعد ٢٠ كم عن بيروت. طول المغارة ٨٣٠٠م وتتألف من طبقتين، الطبقة العليا الجافة وهي بطول ٢١٠٠م من الدهاليز والأنفاق، والطبقة السفلى حيث مجرى الماء يعبره السياح، بقوارب مناسبة حتى عمق ٨٠٠ م، ما بين رماح وأهرامات وأعمدة المحجرات من الصواعد والنوازل. يشكل نهر مغارة جبعيتا الجوفي المصدر الأساسي لمياه الشفة التي تغذي بيروت وبعض قرى المتن وكسروان.

مغاور جافة: مغاور شبروح ومغارة رشعين.

فجوات وبواليع: جبال حراجل، وجوار الباشق.

٨-٣ مراكز التزلج والمنتجعات البحرية:

أ - مراكز التزلج والرياضات الشتوية:

تعتبر مراكز التزلج في أعالي قضاء كسروان أكثر مراكز لبنان تجهيزاً وجذباً لهواة التزلج وأوسعها مساحة، وقد استتبعت سلسلة من النشاطات الاقتصادية والخدماتية المتنوعة المصحوبة بحركة عمرانية نشيطة، وبنى تحتية تواكبها، مما يجعلها قطباً جاذباً طيلة فصول السنة:

- مراكز عيون السيمان المزار: وجه الحجر للتزلج والرياضات الشتوية على أنواعها. تضم هذه المراكز ١٢ مصعداً للمتزلجين (على الأقل) ونحو ٢٥ مهبطاً ممهداً للزلزلات والزحافات، والمجنزرات الثلجية. تتوفر في هذه المراكز، الشاليهات والفنادق والمطاعم والمتاجر ومدارس تعلم التزلج.

- مركز فقرا: هو مركز شبه مغلق يضم شاليهات ومنتجات خاصة يقتصر ارتيادها على فالكيتها، يضم المركز تجهيزات وبنى تحتية أهمها: ملاعب رياضية، ميدان ركوب الخيل، وأحواض سباحة، مصاعد ومهابط لهواة التزلج، ودروب رياضة سباق الدرجات في المسالك الوعرة. لا تتوقف نشاطات مركز فقرا الترفيهية طيلة فصول السنة.

ب - مراكز المنتجعات البحرية :

يمتد على شاطئ ساحل قضاء كسروان ٣٢ منتجماً بحرياً متفاوت الحجم والقدرة الاستيعابية والخدمات التي يوفرها لرواده من بينها ١٥ كبيرة فخمة، تعرض لروادها ألوف الشاليهات وعشرات ألوف الكابينات. تحوي عشرة منها أحواضاً أولمبية للسباحة. فيما تضم جميعها ما يقارب ٣٥ حوض سباحة و٢٥ سنسولاً لحماية منافذ هذه المنتجعات على البحر مباشرة، أربع منها يضم نوادي لليخوت، أهمها مرفأ النادي اللبناني لليخوت وأكوامارينا والهوليداي بيتش واللاغون.

٨-٤ الفنادق والمطاعم وأماكن الترفيه :

تظهر معطيات الجدول (٦٥) ضعف جاذبية السفوح الوسطى في كسروان للفنادق والمقاهي، بحيث يقع ثلثي المطاعم (٦٦٪) وأكثر من نصف الفنادق (٥٣٪) على الساحل حول محور جونييه، وهناك ١٠ فنادق في منطقة فاريا، فقرا، عيون السيمان.

الجدول (٦٥) : توزع الفنادق والمطاعم بحسب المناطق في قضاء كسروان

المنطقة	الساحل	الوسط	الاماني	التجموع
فنادق عدد	٢٧	٨	١٦	٥١
%	٥٣	١٦	٣١	١٠٠
مطاعم عدد	١١٩	٢٥	٣٥	١٧٩
%	٦٦	١٤	٢٠	١٠٠

تثبت جاذبية منطقة جونييه الترفيهية التجهيزات الآتية إضافة إلى المنتجعات البحرية:

١- كازينو لبنان بما يضمّه من صالات لألعاب الحظ والمعارض والمسارح والمطاعم.

٢- المصعد التلفزيوني من الشاطئ حتى مزار سيدة لبنان.

٣- سوق ذوق مكاييل الأثري.

٤- النابت كلوب والمراقص وعددها ١٩.

مراكز الترفيه في قضاء كسروان:

أ - تجهيزات عامة:

١- حدائق عامة: هناك حديقة واحدة في الذوق.

٢- ملاعب بلدية أو عامة: ملعب واحد في جونية.

٣- مكتبات عامة أو بلدية: غير متوفرة.

٤- مساح صالات عرض عامة: غير متوفرة.

ب - تجهيزات خاصة:

١- المكتبات: هناك مكتبات جامعية خاصة، تابعة لجامعة الروح القدس، وجامعة اللوزة ومعهد اللاهوت في حريصا. يضاف إليها جملة من المكتبات المدرسية التي يندر عدم توفرها في مدارس كسروان - بخاصة كبريات الثانويات.

٢- الملاعب: تملك المدارس الكبرى في كسروان ملاعب مجهزة ومخصصة لتلاميذها وغالباً ما تسمح إدارات هذه المدارس لرابطات قدامها أو للنوادي المحلية بالإفادة من تجهيزاتها الرياضية. على أن هناك ندرة من النوادي قد أمكنها امتلاك ملاعب خاصة بها، هي ملاعب الكرة الطائرة، كرة السلة أو كرة المضرب.

٣- المساح وصالات العرض:

أ - مساح بمتناول من يرغب، هي مساح وصالات تسمح إدارة المجمعات البحرية والمنتجات بأن يفيد منها من يرغب. عددها ٥- على الساحل.

ب - مسارح محصورة: هي ملك المؤسسات التربوية وبعض أوقاف الكنائس الرعائية الحديثة، مخصصة لنشاطات هذه المؤسسات الذاتية. عدد هذه المسارح المتفاوتة النوعية يبلغ الأربعين، وتنتشر من الساحل حتى الأعالي وبخاصة لدى المؤسسات الرهبانية.

٤- صالات السينما: هناك ثلاث مراكز للسينما تقع كلها على ساحل كسروان تضم ١٦ صالة للسينما:

- الذوق: ١٢ صالة، الكسليك صالتان، جونية صالتان. على أن بعض المسارح يتحوّل صالة سينما موسمية.

٥- مدن الملاهي: هناك مدينتان للملاهي والتسالي في منطقة ذوق مصبح. إحدهما للأطفال مجهزة بشكل مقبول، والأخرى معدة للشباب من تزحلق على الجليد والكارتيغ أو سباق السيارات المصغرة.

٨-٥ المهرجانات والمعارض والاحتفالات:

أ - المهرجانات: تقام هذه المهرجانات بشكل شبه ثابت سنوياً مصحوبة بحفلات زجل أو طرب غنائي في الذوق، مجلتون، حراجل، ميروبا، الصفرا، غزير.

ب - المعارض: تتناوب صالات العرض الثلاث العامة على إقامة معارض زراعية، رياضية أو فنية وصناعية بصورة متقطعة غير منتظمة. أما الجامعات، وبخاصة جامعة الروح القدس وسيدة اللويزة، فإنها تقيم معارض متوالية سنوية منحوتات، رسوم، صور، فنون..

ج- الاحتفالات: عدا الاحتفالات الجامعية والمؤتمرات التي تحييها الجامعات، تعتمد الجماعات النظامية والمنظمات المحلية الدينية إلى إقامة احتفالات مميزة بمناسبة عيد شفيق كنيسة الرعية تمتد من ٣ إلى ٥ أيام وتبلغ أوجها في ليلة العيد. وهي مناسبة العودة إلى القرية، وتآلف الزوار المترافق مع حركة اقتصادية وتجارية ناشطة يفيد منها صندوق هذه المنظمات لتوظيفه في مشاريع رعية أو اجتماعية محلية.

الفصل التاسع

الأندية والمؤسسات الاجتماعية والرياضية

تفسر إقامة وانتشار الأندية الاجتماعية - الرياضية في قضاء كسروان، جملة من العوامل المؤثرة أهمها: موقع البلدة الجغرافي (الفصل ١) وشبكة محاور المواصلات (الفصل ٢) والتجهيزات الخدماتية والبنى التحتية (الفصل ٤) والبنية الديموغرافية للمقيمين في البلدة (الفصل ٥) وتوفر المؤسسات التعليمية (الفصل ٨) والنشاطات الاقتصادية (الفصل ٦). فكثرة أو ندرة الأندية كما وفرة نوع معين منها أو غيابها، مرتبط ارتباطاً وثيقاً بهذه العوامل الدافعة فيما تبقى الأندية حصيلة لهذا الدفع.

٩-١ الأندية الاجتماعية الرياضية:

تحمل لفظة نادٍ التباساً يزيله حصرنا استعماله للإشارة إلى مجموعة من الناس يقومون بنشاط رياضي ما، أما المركز الرياضي أو الصالة الرياضية فيقصد بها حصراً المنشأة المكانية حيث تتم النشاطات الرياضية أو البدنية المتنوعة.

أ - توزع النوادي:

يضم قضاء كسروان ٤٧ نادياً اجتماعياً رياضياً. يشتمل كل منها على فرق رياضية مختصة بفئات العمر والجنس وبأنواع الألعاب الرياضية وبمستوياتها، يراوح عددها ما بين ٣-٦ فرق في النادي الواحد، ٦٤٪ من هذه النوادي تقع على ساحل كسروان و١٧٪ في أعاليه (الجدول ٦٦) بالمقابل هناك ٩ مراكز رياضية تعود سبعة منها إلى المنتجعات السياحية البحرية أو التزلجية (راجع ٨-٣) ولكنها مراكز تكاد تكون مخصصة للمشتريين أصحاب الأسهم فيها،

وتوفر لهم تمارين، أهمها: كمال الأجسام- اللياقة البدنية، تدليل، أيروبيك، السباحة، الرقص...

وهناك، عدد مماثل من الصالات الرياضية الفيزيائية. يرتادها الراغبون بالتحفيز البدني، والتدليك الهادف ممن يتبعون الحمية الغذائية.

الجدول (٦٦) : توزع النوادي الاجتماعية الرياضية في قضاء كسروان بحسب المناطق

نوايا	منطقة	ساحل	وسط	أعالي	مجموع	صالات رياضية
العدد	٦٤	١٩	١٧	٤٧	٩	
%					١٠٠	

ب - ديمومة النوادي:

تشير معطيات الجدول (٦٧) إلى أن ٣٤٪ من النوادي الـ ٤٧ أنشئ في الفترة ١٩٦٥-١٩٧٠ وهي النسبة الأعلى خلال الخمسين سنة الماضية. هناك انقباض كلي دام عشر سنوات ١٩٧١-١٩٨١، لم ينشأ خلالها في قضاء كسروان أي نادٍ اجتماعي رياضي، على أن ٦٢٪ من النوادي القائمة اليوم تم تأسيسها ما قبل ١٩٧٥.

الجدول (٦٧) : تطور عدد الأندية الرياضية بحسب سنة التأسيس في قضاء كسروان

السنة	قبل ١٩٥٥	١٩٥٥-١٩٦٠	١٩٦٠-١٩٦٥	١٩٦٥-١٩٧٠	١٩٧٠-١٩٧٥	١٩٧٥-١٩٨٠	١٩٨٠-١٩٨٥	١٩٨٥-١٩٩٠	١٩٩٠ وما بعد	المجموع
العدد	٥	١	٥	١٦	٢	٠	٠	٨	٥	٤٧
%	١١	٢	١١	٣٤	٤	٠	٠	١٧	١١	١٠٠
تراكم	١١	١٣	٢٤	٥٨	٦٢	٠	٠	٧٩	٩٠٠	١٠٠

٢-٩ الجمعيات المدنية :

أ- الجمعيات الاجتماعية الإنمائية :

وعدها ٥٥ جمعية أي ما يعادل ٤٢٪ من الجمعيات المدنية (الجدول ٦٩) تنتشر بكثافة متفاوتة في كسروان. حيث يقع ٥٤٪ منها على الساحل، و ١٣٪ في الأعالي تعنى هذه الجمعيات بشؤون محلية ذات طابع اجتماعي ثقافي، أو بيئي وتقوم بأعمال موسمية بهدف الخدمة العامة المدنية، كحملات النظافة والتشجير وفرز النفايات المنزلية، وتنظيم السير (الجدول ٦٨).

الجدول (٦٨) : توزع التجمعات الاجتماعية الإنمائية في قضاء كسروان حسب المناطق

جمعيات	منطقة	ساحل	وسط	أعالي	مجموع
العدد	٣٠	١٨	٧	٥٥	
%	٥٤	٣٣	١٣	١٠٠	

ب- الجمعيات الخيرية :

تهدف الجمعيات الخيرية إلى القيام بأعمال إحسان إنسانية، تؤديها النسوة غالباً للفقراء ومتواضعي الحال، وأصحاب الإعاقات الجسدية النطقية أو السمعية. تشكل هذه الجمعيات ١١٪ من جمعيات كسروان المدنية (الجدول ٦٩). تنشأ حول الأديرة والكنائس والمساجد بدوافع عبادية، وتنشط لأهداف إنسانية في المعاملات الاجتماعية. منها مثلاً: المساعدة للتخلص من الإدمان أو البعارة (سيدة أم النور، الراعي الصالح في سهيلة) أو حضارة الأيتام وإيواء الفتيات الأمهات (حريصا، عجلتون) إنها جمعيات ذات منفعة عامة.

الجدول (٦٩) : توزع الجمعيات المدنية حسب أنواعها في قضاء كسروان

جمعيات	اجتماعية إنمائية	خيرية إنمائية	منفعة اجتماعية	عائلية	خيرية أمهات	مجموع
العدد	٥٥	١٤	٧	٣٦	١٨	١٣٠
%	٤٢	١١	٥	٢٨	١٤	١٠٠

ج- التجمعات المهنية :

تشكّل الجمعيات المهنية ٥% من الجمعيات المدنية في قضاء كسروان (الجدول ٦٩) تضم مجموعات مهنية محلية ذات مصلحة مشتركة محلياً. أبرزها: تجمع تجار محلة كذا. اتحاد أصحاب العقارات في محلة كذا، لا علاقة ولا رابطة بين هذه التجمعات والنقابات المهنية، فدور هذه يختلف عن دور تلك.

د- الرابطات العائلية :

تعادل الرابطات العائلية ٢٨% من الجمعيات المدنية في كسروان، ٧٥% منها أنشئ يوم لم يرق بعد في لبنان، الضمان الاجتماعي أو الصحي، لذا كثر إنشاء الرابطات العائلية لتقوم، على حد ما تعلنه، بدور ملموس اقتصادياً ومعيشياً، سياسياً وتضامناً أمنياً وعائلياً. ومثالها رابطة عائلة آل فلان في لبنان أو في لبنان والمهجر (لا داعي لذكر أسماء العائلات هنا).

هـ- رابطات الخريجين والأصدقاء :

تشكل رابطات الخريجين ١٤% من الجمعيات في قضاء كسروان (الجدول ٦٩)، نشأ معظمها بدافع عاطفي لإحياء روح الزمالة والعشرة بين خريجي المعاهد المحلية أو الجامعات خارج لبنان. نمت إلى جانب هذه الدوافع جملة من المنافع المتبادلة بين قدامى الخريجين وإدارات معاهدهم. من الملاحظ نمو هذه الرابطات حول كبريات المدارس الخاصة الرهبانية ومنها: سيدة اللويزة، معهد الرسل، معهد عينطورة، المركزية كما حول الملحقيات الثقافية في سفارات الدول الكبرى حيث درس الخريجون.

٩-٣ المنظمات الكشفية :

تشير معطيات الجدول (٧٠) إلى وجود ١٩ منظمة كشفية في قضاء كسروان، تضم ٧٧٧ فرقة. علماً بأن متوسط عدد القطعان (جراميز، كشافة، مرشدات، جواله) ويراوح ما بين ٥-١٢ للفرقة الواحدة، ١٤ من هذه المنظمات هي للكشافة الذكور أي بنسبة ٧٤% و٢٦% منها للدليلات، ٨٠% من هذه الفرق

الكشفية أنشئ تحت رعاية المدرسة الخاصة الرهبانية و١٥٪ حول كنيسة الرعية. والباقي هي فرق مرتبطة بالأولى وقد أقيمت في الأحياء، أو على هامش المدارس الرسمية التي تقتصر إلى نشاطات لاصفية، وإلى أساتذة أو مشرفين على إقامة نشاطات كشفية أو منظمة للتلامذة.

الجدول (٧٠): توزيع الفرق الكشفية بحسب منظماتها في قضاء كسروان

المنظمات الفرق	الكشافة		الدليلات		الجموع	
	المنظمات	الفرق	المنظمات	الفرق	المنظمات	الفرق
العدد	١٤	٥٥	٥	٢٢	١٩	٧٧

٩-٤ الحركات العلمانية:

تعاذل الحركات العلمانية ذات الطابع الرسالي ٥٤٣ جمعية ومنظمة وأخوية في قضاء كسروان، تنتسب إلى ٢٥ حركة - أم، يضمها كلها مجتمعة المجلس الرسولي العلماني. إنها حركات مسيحية الدافع كنسية التنظيم، روحية الغاية، اجتماعية العمل على حد ما تعلنه. تنشأ حول كنيسة الرعية وراعيها، أو حول الدير ومثله حول المساجد، في القرى أو التجمعات السكنية الإسلامية. ازداد عدد هذه الحركات بدفع ديناميكي من أعمال السينودس من أجل لبنان. صوبت أهدافها إلى التثقيف الإيماني المبرع عنه بالخدمة الاجتماعية. فباتت هذه الحركات مؤهلة للقيام بمهام إنسانية إنمائية في محيطها.

هناك ٢٠٠ رعية في قضاء كسروان موزعة ما بين الكنائس الكاثوليكية والأرثوذكسية تضم ٥٤٣ حركة: ٣٢٪ منها مفتوحة للشباب، ٢٩٪ للمتقدمين عمراً، ١٦٪ للأولاد و٢٣٪ هي حركات مختلطة عمراً ومهام. منها من يختص بالأمور التطبيقية الصحية (مار منصور، الشعلة)، بزيارة المساجين أو دفن الموتى (طوبيا البار، مار منصور) أو بمهام الترفيه والتدريب (الحركة المريمية، العالمية للأولاد) أو الأعمال الحرفية اليدوية والتزيينية (الشعلة) أو

بالثقافة المهنية والنقابية (حركة الشبيبة العمالية، الطالبة، التعليمية المسيحية). إن بنية هذه الحركات الرسولية العلمانية تجعلها قابلة للانخراط في كل نشاط تنموي محلي، لكونها تتمتع بالدافع الروحي والمهارة المكتسبة. يمكن توظيفها في إنجاح المشروع التنموي لتحسين الأوضاع البيئية والمعيشية والاجتماعية بخاصة للفقراء والهامشين في المنطقة.

الجدول (٧١): توزع الحركات العلمانية الدينية في قضاء كسروان بحسب الفئات العمرية

الحركات الفئات	الأولاد	الشباب	الكبار	مختلط	مجموع	الرهبات الكنيسة
العدد	٨٧	١٧٤	١٥٧	١٢٥	٥٤٣	٢٠٠
%	١٦	٣٢	٢٩	٢٣	١٠٠	

الفصل العاشر

الصحة والبيئة والمنشآت

١-١٠ المنشآت الصحية:

أ- المستشفيات:

هناك ٧ مستشفيات في قضاء كسروان، ٥ منها تقع على الساحل وواحدة في كل من السفوح الوسطى والأعالي (الجدول ٧٢)، ٥ منها مخصصة للإقامة القصيرة والمتوسطة الأجل (الجدول ٧٣) تضم ٣٨٠ سريراً بمعدل وسطي ٧٦ سريراً للمستشفى الواحد، وهناك مستشفيان مؤهلان للإقامة الطويلة هي مؤسسة الأب قرطباوي للتأهيل الطبي ودير يسوع الملك المعد للمسنين العجزة، تضمان ١٠٥ أسرة بمعدل وسطي هو ٥٣ سريراً للمستشفى الواحدة وكلاهما يقع على الساحل.

الجدول (٧٢): توزع المستشفيات والصيديات والمستوصفات بحسب مناطق قضاء كسروان

مجموع	أعالي	وسط	ساحل	منطقة	
				مستشفيات	عدد
٧	١	١	٥	%	
١٠٠	١٤	١٤	٧١	%	
١٠٤	١٠	١٩	٧٥	عدد	صيديات
١٠٠	١٠	١٨	٧٢	%	
٢٧	٧	٨	١٢	عدد	مستوصفات
١٠٠	٢٦	٣٠	٤٤	%	

الجدول (٧٣) : توزيع المستشفيات وأسرتها بحسب مدة الإقامة فيها في قضاء كسروان

إقامة			قصيرة ومتوسطة			طويلة	
مستشفى	مستشفى	سرير	متوسط سرير	مستشفى	سرير	متوسط سرير	سرير
العدد	٥	٢٨٠	٧٦	٢	١٠٥	٥٣	

ب- الصيدليات :

يضم قضاء كسروان ١٠٤ صيدليات قانونية ٧٢٪ منها موزعة على الساحل، ١٨٪ في السفوح الوسطى و ١٠٪ منها في الأعالي (الجدول ٧٣).

ج- المستوصفات :

ينتشر في قضاء كسروان ٢٧ مستوصفاً، ٤٤٪ منها يقع على الساحل ٣٠٪ في السفوح الوسطى و ٢٦٪ في الأعالي، (الجدول ٧٢) الملفت هنا هو ارتفاع نسب المستوصفات في الأعالي تماشياً مع كثافة نسبية عدد المقيمين الدائمين في أعالي كسروان خلافاً للعديد من أقضية جبل لبنان، مضافاً إليه النشاط الدائم في الأعالي نظراً للمجمعات الثلوجية والسياحية فيه.

١٠-٢ الأجهزة الصحية :

أ- أطباء الصحة العامة :

تشير معطيات الجدول (٧٤) إلى وجود ٢٣١ طبيباً من مختلف الاختصاصات في الصحة العامة يقيم ٨٤٪ منهم عياداتهم على الساحل، ١٣٪ في الوسط، و ٣٪ في الأعالي. إنه توزيع مرتبط بكثافة المقيمين، وتوزيع المستشفيات والمستوصفات، وجودة شبكة المواصلات.

الجدول (٧٤) : توزيع الأطباء بحسب اختصاصاتهم ومناطق قضاء كسروان

مجموع	أعالي	وسط	ساحل	منطقة	
				عدد	عام
٢٣١	٧	٣١	١٩٣		
	٢	١٣	٨٤	%	
١١٨	٣	١٠	١٠٥	عدد	أسنان
١٠٠	٣	٨	٨٩	%	
٩	١	٠	٨	عدد	بيطرة
٩	١	٠	٨٩	%	
٣٥٨	١١	٤١	٣٠٦	عدد	المجموع
	٣	١١	٨٥	%	

ب- أطباء الأسنان:

يضم قضاء كسروان ١١٨ طبيب أسنان، موزعين على الشكل الآتي، ٨٩٪ على الساحل ٨٪ في الوسط و٣٪ في الأعالي. إذا كانت إقامة عيادة لطبيب الصحة العامة مكلفة نسبياً فإقامة عيادة لطبيب الأسنان هي باهظة الكلفة. لذا يتحسب طبيب الأسنان لمعدل إشغال تجهيزات عيادته. فنتجه نحو اتباع الكثافة السكانية (الجدول ٧٤).

ج- أطباء بيطريون:

هناك ٩ أطباء بيطريين، يقيم ٨ منهم في ساحل كسروان، مقابل طبيب واحد في الأعالي (الجدول ٧٤).

د- الأدوية:

يتبين من معطيات الجدول (٧٥) وجود ٥ مستوردين و٨ مستودعات للأدوية في قضاء كسروان مما يعادل ١٠٪ من المستوردين و٨٪ من مستودعات الأدوية في لبنان.

الجدول (٧٥) : مستورد ومستودعات الأدوية في قضاء كسروان

مستودع ادوية		مستورد ادوية		
%	عدد	%	عدد	
٨	٨	١٠	٥	كسروان
١٠٠	١٠٢	١٠٠	٥٠	كل لبنان

١٠-٣ الصحة الإنجابية :

تم استعراض موضوع الصحة الإنجابية والولادات، والمتابعة الصحية، في الباب (٢-٥) والجداول (١٢ إلى ١٦).

١٠-٤ الإعاقات والمعوقون :

أ- الإعاقات :

تتوزع الإعاقات في قضاء كسروان على الشكل الآتي: ٧,٤ % بصرية، ١٠,٥ % سمعية، ٤٦,٣ % حركياً، ١٩ % عقلية (الجدول ٧٦) يقابلها على التوالي في كل لبنان: ٧,٤ بصرية، ٩٠,٧ سمعية ١,٤١ حركية ٢,٢٤ عقلية، وبذلك يفوق كسروان المعدل العام عدداً في الإعاقة السمعية والحركية (+٨,٠ % و +٢,٥ %).

الجدول (٧٦) : توزع المعوقين بحسب نوع الإعاقة والجنس

نوع الإعاقة	ذكر		أنثى		المجموع		كل لبنان %
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	
كفيف	٦٢	٩,٦٨	١٠	٢,٠٢	٧٢	٧,٣٧	٧,٤
أصم	٤١	٦,٤٥	٦٢	١٨,١٨	١٠٣	١٠,٥٣	٩,٧
مشلول	١٤٥	٢٢,٥٨	٥٢	١٥,١٥	١٩٧	٢٠	٢٠,٦
بتر أطراف عليا	٣١	٤,٨٤			٣١	٣,١٦	٢,٤
بتر أطراف سفلى	٨٣	١٢,٩٠	١٠	٢,٠٣	٩٣	٩,٤٧	٥,٢
معوق بالأطراف عدا الشلل والبتر	٩٣	١٤,٥٢	٤١	١٢,١٢	١٣٥	١٣,٦٨	١٢,٩
معوق ذهنيًا	٩٣	١٤,٥٢	٩٣	٢٧,٢٧	١٨٦	١٨,٩٥	٢٤,٢
متعدد الإعاقات	٤١	٦,٤٥	٥٢	١٥,١٥	٩٣	٩,٤٧	٦,٠
إعاقات غير ذلك	٥٢	٨,٠٦	٢١	٦,٠٦	٧٢	٧,٣٧	١١,٧
المجموع	٦٤٢	١٠٠	٣٤٢	١٠٠	٩٨٣	١٠٠	١٠٠
% جيل	٦٥		٣٥		١٠٠		
كل لبنان	٦١		٣٩		١٠٠		

ب- المعوقون :

٦٥٪ من المعوقين في قضاء كسروان هم من الجنس المذكر (الجدول ٧٦) وهم أعلى نسبة من المعدل العام لكل لبنان (+٤٪)، تفوق الإناث الذكور عدداً في إعاقات السمع (+١١,٧٪) والذهن (+١٢,٨٪) وتعدد الإعاقات (+٨,٧٪)، ٧٪ من المعوقين هم دون ١٤ سنة وهم أكثر إصابة من المعدلات العامة، بالسمع (+٢٢٪) وتعدد الإعاقات (+٣,٧٪) (الجدول ٧٧)، ٢٥٪ هم ما بين ١٥-٢٩ سنة، تكثر إصابتهم بالإعاقة البصرية (+٣,٣٪) وبالذهنية (+٨,٣٥٪) نسبة إلى المعدل العام أما أولئك الذين تراوح أعمارهم ٣٠-٦٤ سنة، فمنهم أكثر إصابة بالإعاقات الحركية على أنواعها.

الجدول (٧٧) : توزيع الموقوفين بحسب نوع الإحالة والعدد

نوع الإحالة	١٤ - ٠		٢٩ - ١٥		٣٠ - ٦٤		٦٥ - ٧٩		٨٠ +		لا جواب		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
كفيف			٢١	٧٨.٥٧	١٠	١٤.٢٩	٤١	٥٧.١٤					٧٢	١٠٠
أصم	٣١	٣٠	١٠	٧٨.٥٧	٤١	٤٠			٢١	٢٠			١٠٣	١٠٠
مشلول	١٠	٥.٢٦	٢١	١٥.٧٩	١١٤	٥٧.٨٩	٢١	١٥.٧٩	١٠	٥.٢٦			١٩٧	١٠٠
بتر أطراف عليا					٢١	١٠٠							٢١	١٠٠
بتر أطراف سفلى			٢١	٢٢.٢٣	٤١	٤٢.٤٤	٢١	٢٢.٢٣	١٠	١١.١١			٩٣	١٠٠
معوق بالأطراف علـة الشلل والبتـر			٢١	١٥.٦٨	٩٣	٦٩.٣٣	٢١	١٥.٦٨					١٣٥	١٠٠
معوق ذهنيًا			١١٤	٦١.١١	٧٢	٣٨.٨٩							١٨٦	١٠٠
متعدد الإحالات	١٠	١١.١١	٢١	٢٢.٢٣	٥٢	٥٥.٥٦			١٠	١١.١١			٩٣	١٠٠
إحالات غير ذلك	٢١	٢٨.٥٧	١٠	١٤.٢٩	٢١	٢٨.٥٧	٢١	٢٨.٥٧					٧٢	١٠٠
المجموع	٧٢	٧.٣٧	٢٤٨	٢٥.٢٦	٤٧٦	٤٨.٤٢	١٣٥	١٢.٦٨	٥٢	٥.٢٦			٩٨٢	١٠٠

ج- مؤسسات العناية بالمعوقين:

تدل معطيات الجدول (٧٨) إلى وجود ٥ مؤسسات وجمعيات تعنى بالمعوقين. تضم ٨ خدمات متخصصة أي بمعدل ٦, ١ خدمة في المؤسسة الواحدة, ٣٨٪ من هذه الخدمات تتعلق بكل من الإعاقات العقلية والحركية, و١٣٪ بكل من البصرية والسمعية.

الجدول (٧٨): توزع مؤسسات العناية بالمعوقين بحسب نوع الإعاقة في قضاء كسروان

عدد المؤسسات	نوع الإعاقة					الإعاقة
	المجموع	عقلي	سمعي	حركي	بصري	
٥	٨	٣	١	٣	١	العدد
	١٠٠	٣٨	١٣	٣٨	١٣	%

يناهز عدد حاملي بطاقات الإعاقة الشخصية ٥٧١ معوقاً أي ما نسبته ٢, ٦٪ من أمثالهم في كل لبنان (الجدول ٧٩) و٦١٪ من مجموع المعوقين في كسروان أي أن هناك نحو ٤٠٪ من المعوقين لا يحملون بطاقة معوق في كسروان, بحيث تبلغ نسبتهم ١٩٧ معوقاً للمؤسسة المعنية بهم مقابل ١١٥ معوقاً يحمل بطاقة.

الجدول (٧٩): توزع حاملي بطاقة معوق ومؤسسات رعايتهم في قضاء كسروان

العدد	المعوقون			مؤسسات رعاية	متوسط . معوق/ مؤسسة
	في لبنان	في القضاء	%	المعوقين في القضاء	
٢١٩١٥	٥٧١	٢,٦	٥	١١٥	

١٠-٥ التشبع الصحي:

١- تلازم عناصر الصحة في بلدات كسروان:

يظهر توزع بلدات كسروان الكبرى التي يتعدى سكانها الألفي نسمة أن ١٠٠٪ منها تتوفر فيها الصيدلية. و٩٣٪ منها تحظى بحضور طبيب و٥٧٪ بوجود

مستوصف، ١٢٪ منها تنعم بوجود مستشفى بحيث تبلغ درجة الإشباع من هذه العناصر الأربعة ٦٦٪ وهي درجة عليا نسبياً.

ب- نسبة تشبع السكان الصحي:

تظهر معطيات الجدول (٨٠) تنسيقاً ما بين عدد سكان قضاء كسروان وتوفير عناصر الصحة فيه. يتبين بأن هناك متوسطات عامة تعادل ٣٢٦ شخصاً للسريير الواحد في المستشفى، ٥٣٦ شخصاً لطبيب الصحة العامة، ١٠٤٨ شخصاً لكل طبيب أسنان مقابل ٤٥٧٨ شخصاً لكل مستوصف. فهناك وفرة نسبية في عدد أسرة المستشفيات وأطباء الصحة العامة والأسنان مقابل قلة في عدد المستوصفات.

الجدول (٨٠): توزيع نسبة التشبع الصحي في قضاء كسروان بحسب عناصر الصحة

عناصر الصحة	طبيب		منشأة صحية			عدد سكان كسروان
	عام	اسنان	مستوصف	صيدلية	سريير في مستشفى	
العدد	٢٣١	١١٨	٤٧	١٠٤	٣٨٠	١٢٣٦٠٠
نسبة السكان الى كل						
من العناصر	٥٣٦	١٠٤٨	٤٥٧٨	١١٨٩	٣٢٦	

الفصل الحادي عشر

شبكة النقل ووسائلها

شكل ساحل كسروان، بما فيه مدينة جونييه، ممراً إبداعياً للخيول والعربات في عبورها ما بين مدن لبنان الساحلية من طرابلس وجبيل إلى بيروت وصيدا وصور أفقياً، وفي انتقال الحجاج من جونييه وساحلها إلى أماكن العبادة في الغينة على طريق أفقا، أو إلى فقرا على طريق النبعين العسل واللبن، ولا تزال بقايا الطرق الرومانية المدرجة والمبلطة واضحة المعالم على طريق غزير الغينة عبر طريق دير سيدة الحقل ودلبتا. أما على الساحل، فلا يزال جسر المعاملتين الروماني شاهداً على ما كانت عليه الطريق الدولية أيام زمان. ولا تزال نقوش صخور نهر الكلب كتاباً مفتوحاً يشير إلى صعوبة عبور الفاتحين هذا الحاجز الطبيعي في المدخل الجنوبي لقضاء كسروان.

١-١١ محاور المواصلات في قضاء كسروان:

بسبب الفجوات الجيولوجية التي تفصله عن قضاء جبيل إلى الشمال، وعن قضاء المتن إلى الجنوب يرتبط قضاء كسروان بهذين القضاءين على التوالي بجسور نهر إبراهيم وبجسور نهر الكلب القديمة منها والحديثة. فلولاً هذه الجسور الساحلية لاقتضى لعبور السيارات من ضفة العقبية مثلاً إلى ضفة وطلى نهر إبراهيم في قضاء جبيل التي تبعد إحداها عن الأخرى أقل من ربع كلم، لاقتضى الصعود إلى أعالي جرود كسروان وجبيل، إلى أفقا والعبور من هناك على جسر نبع أفقا أي باجتياز ما يقارب ٩٢ كم، ومثله للعبور من الذوق في كسروان إلى الضبية في المتن، لا بد من اجتياز جسور أبو ميزان والقليعات في أعالي القضاءين بمسافة ٤٥ كلم أو عبر جسور بسكنتا، وادي الجماجم، كفرديان وقطع مسافة ٦٥ كلم.

في انتظار تحديث ما نصت عليه القوانين والمراسيم القضائية بتصنيف شبكات طرق لبنان وبخاصة رقم ١٣١٥ تاريخ ١٩/٣/١٩٦٥ والرقم ١٦١٩ تاريخ ١٦/٨/١٩٦٨ يمكن استعراض أربعة محاور مواصلات في قضاء كسروان.

أ - الطرق الدولية :

للطريق الدولية مواصفات محدّدة أهمّها: خطا سير عريضان متوازيان ومتعاكسا الوجهة، فاصل مناسب دائم بين هذين الخطين. إلتقان في التعبيد والصيانة والإشارات المسبقة لسلامة السير تسمح بدفوق سريعة من أرتال السيارات لا تتوقّف، ما بين المدن الكبرى، وصلات جانبية للخروج أو للدخول إلى الطريق الدولية عبر جسور أو أنفاق مناسبة.

عرف ساحل قضاء كسروان ما يشابه الطريق الدولية بفضل الطريق الساحلية-البحرية القديمة التي تحوّلت اليوم من دولية إلى رئيسية وهي كثيرة التعرّج، تعبر ساحات القرى البحرية من مدخل القضاء في العقبية والبوار مروراً بالصفرا وطبرجا والمعاملتين وجونيه حتى نهر الكلب، وهي بطول ١٤ كلم. حلّت الطريق الدولية الحديثة محل القديمة وهي بطول ١٢ كلم وتمر بخراجات القرى الساحلية. إنها تصل قضاء كسروان بسائر المدن الكبرى على الشكل الآتي:

- شمالاً: مدينة جبيل، البترون، فطرابلس وصولاً إلى اللاذقية عبر نقطة العريضة الحدودية.

- جنوباً: مدينة بيروت حتى صيدا وصور والنبطية وانطلاقاً من بيروت إلى بعدا فعاله فدمشق عبر نقطة المصنع الحدودية. أنها الطريق الدولية الوحيدة التي تجتاز قضاء كسروان، باتجاه أفقي شمال - جنوب.

ب- الطريق الرئيسية :

الطريق الرئيسية المسماة أيضاً كبيرة، هي طريق شريانية ضمن شبكة المواصلات داخل القضاء، تخضع لمواصفات محدّدة، لجهة الإضاءة وحواجز

الأمان والعرض والجسور والإشارات... إنها خط سير بالاتجاهين دونما فواصل منتصفية، مهمتها ربط مركز القضاء بالبلدات الكبرى في القضاء وربط هذه بالقرى في ما بينها. يمكن ملاحظة ثلاثة نماذج من هذا الربط الشرياني التي تقوم به الطريق الرئيسية.

١- نموذج الطريق المسدود: هي طريق وصلة تبلغ القرية ولا تتجاوزها. فتحدث مدخلاً واحداً في تلك القرية ومثال ذلك: داريا، حراش، شبروح، درعون، اغبة.

٢- نموذج الطريق النافذة: هي طريق الترابط المفتوح الواحدة التي تعبر القرية إلى سواها محدثة فيها مدخلين ومثال ذلك، بلونه، عجلتون، فاريا، بكركي، حراجل، وطى الجوز، جورة الترمس، دلبتا.

٣- نموذج الطريق المتقاطعة: تصل الطريق إلى القرية من أكثر من اتجاهين محولة القرية إلى تقاطع طرق ذي ثلاثة مداخل على الأقل. ومثال ذلك الذوق، جعيتا، عشقوت، فيطرون، كفر ذبيان، غزير، غباله، حريصا.

يمكن عرض تقويم تقريبي لطرق قضاء كسروان الرئيسية كما يظهره الجدول (٨١).

الجدول (٨١): توزيع قرى قضاء كسروان وفق الطرق الرئيسية

نموذج طريق	طريق - وصلة المسدود	طريق - ترابط المفتوح	طريق - تشابك المتقاطع	المجموع
النسب التقريبية %	٩-٦	٦٠-٥٥	٤٠-٣٥	١٠٥ قرى اي ١٠٠

هناك سبع طرق رئيسية وخمس هي فروع منها تشكّل وصلات فيما بينها أو هي وصلات إلى قرى الأقضية المجاورة:

١- محور طريق الذوق، عيون السيمان: ذوق مصبح، يسوع الملك، اللويزة، جعيتا، بلونة، سهيلة عجلتون، ريفون، فيطرون، ميروبا، حراجل فاريا عيون السيمان، المزار فيالى الحدث، مجدلون فيعلبك في قضاء بعلبك.

٢- محور طريق صربا عجلتون: صربا، ذوق مكاييل، عينطورة، حراش، جعيتا (على المحور ١)، بللونة، نيو سهيلة، عجلتون (المحور ١).

٣- جونية- عشقوت- ريفون: جونية- غدير، بكركي، حريصا، درعون، الشرفة، غوسطا، جوار الباشق، عشقوت، ريفون (محور ١).

٤- محور طريق المعاملتين - غباله: المعاملتين، كفرحباب، غزير، جديدة غزير، القطين هريريا، الكفور، الغينة، جورة الترمس، غباله.

٥- محور طريق جونية - غزير: جونية، غدير، ساحل علما، شنانغير، بيت خشباو، غزير (محور ٤).

٦- محور طريق المعاملتين العقية: المعاملتين، ادما، دفنة، فتقا، غدراس النمرة العقية، أو الانعطاف من فتقا إلى الكفور فالغينة (محور ٤).

٧- محور طريق العقية غباله عشقوت: العقية، بقاق الدين، الزعيتري، العذرا، جورة بدران، غباله نهر الذهب، محقان المظلوم، ولى الجوز، بقعاعة، عشقوت هريفون (محور ١-٣).

٨- محور طريق ريفون قليعات بكفيا: ريفون (محور ١-٣-٧) القليعات، الرومية فالى أبو ميزان، ودير شمرا وحملايا وبكفيا في قضاء المتن.

٩- محور طريق حريصا القطين: حريصا، بطحا، غوسطا، معراب، دلبتا، فغزير (محور ٤-٥) أو التقدّم نحو عرمون فالقطين (محور ٤) أو عرمون، حياطه شحتول فالغينة (محور ٤).

١٠- محور طريق فيطرون بسكنتا: فيطرون (محور ١) مزرعة كفرذبيان، بقتوتة، كفرتيه، فمرج بسكنتا وبسكنتا في قضاء المتن.

١١- محور طريق فيطرون - أفقا العاقورة: فيطرون، ميروبا (محور ١) بيت المهدي فالى قهمز ولاسا وافقا والعاقورة في قضاء جبيل.

ملاحظة: تعتبر منظمة F.A.O معدّة الجدول (٨٢) أن عدد قرى قضاء كسروان هو ٧٢ قرية فيما العدد المعتمد في الجدول (٣) هو ١٠٥ قرى.

تشير معطيات الجدول (٨٢) أن ٩٩٪ من قرى قضاء كسروان تتوفر لها الطرق

الرئيسية أو أنها مربوطة إليها مباشرة و١٠٠٪ تتوفر لها الطرق الداخلية.

الجدول (٨٢)، توزع قرى قضاء كسروان بحسب الطرق فيها

نوع الطريق	كبيرة او رئيسية	داخلية او فرعية	زراعية او محلية	مجموع القرى
عدد القرى	٧١	٧٢	٢٢	٧٢
نسبة	٩٩	١٠٠	٤٤	١٠٠

ج- الطرق الداخلية:

الطريق الداخلية المسماة أيضا ثانوية أو فرعية، هي طريق توزيعية للمواصلات والاتصالات الجغرافية داخل القرية أو البلدة لربط المساكن والأحياء بشبكة مناسبة، تتمتع فيها الطريق الداخلية بمواصفات أهمها: الإضاءة، الأرصفة، إشارات السير، جزيرة تقاطع الطرق والمستديرات، الساحات، أمكنة المواقف والتوقف، عبور المشاة، أرقام أو أسماء الشوارع والمساكن، عرض الطريق وتصنيفها: ممر، زقاق، جادة، شارع.

يظهر الجدول (٨٢) أن جميع قرى قضاء كسروان تتوفر فيها الطرقات الداخلية، كما هي إحدى النسب الأعلى ما بين أفضية المحافظة وأفضية لبنان، عدا العاصمة بيروت، ولكن هناك قرى لا تزال الطرق الداخلية فيها بحالة سيئة لكونها متعرجة، ضيقة، شديدة الانحدار أو الانعطاف وهي باقية على ما كانت عليه الحال أيام مكارين أيام زمان.

د- الطرق الزراعية:

الطريق الزراعية هي طريق محلية، مهمتها وصل القرية بمداهم الإنتاج الزراعي. إنها وريثة القادوميات، ودروب الحوايف وقد مهدت بالتوافق ما بين الأهالي وأعدت لسير الآليات الزراعية والشاحنات. تشير معطيات الجدول (٨٢) أن ٤٤٪ من قرى قضاء كسروان تتوفر فيها الطرق الزراعية.

١١-٢ وسائل النقل في قضاء كسروان:

تسمح معطيات الجدول (٨٣) ببعض الملاحظات:

١- عدم امتلاك سيارة: هناك ملاحظة مفادها انه بقدر ما يتدنى حجم الأسرة بمقدار ذلك ترتفع نسبة عدم حيازتها وسيلة نقل. وترتفع هذه النسبة لتبلغ ثلاثة أضعاف (٤٢٪) لدى الأسر المكونة من شخص واحد في قضاء كسروان ونسبة هذه الأسر الأحادية هي ١٠٪ من مجموع أسر القضاء. بالمقارنة مع الأسر التي لا تملك سيارة في كل لبنان ونسبتها ٣٨٪، يتبين أن أسر قضاء كسروان هي أكثر من مثيلاتها حيازة للسيارة.

٢- امتلاك سيارة واحدة: نصف أسر كسروان تقريباً (٥٤٪) تملك أقله سيارة واحدة، متخطية في ذلك بخمس درجات مئوية ما هي عليه الحال في كل لبنان (٤٩٪). تجدر الإشارة هنا، بأن ما من ترابط إحصائي ما بين تملك سيارة واحدة وبين عامل حجم الأسرة (معامل الترابط $r = +0,08$) مما يعني أن تملك الأسرة لسيارة واحدة، بشكل إما أسلوب عيش شائع، إما ضرورة لنقل وانتقال أفراد الأسرة وبخاصة تحسباً لأي طارئ أو تعويضاً عن افتقاد قرى قضاء كسروان الوسطية والعليا إلى وسائل نقل حكومي أو مشترك كما إلى وسائل نقل عام منتظم بسيط الكلفة (مألاً ووقتاً وجهداً). وهكذا يبدو أن تملك الأسرة لسيارة واحدة، مهما كان عدد أفرادها، يتم بداعي الحاجة الحياتية.

٣- امتلاك أكثر من سيارة: يصعب النفاذ إلى قانون اجتماعي يربط ما بين حجم الأسرة وامتلاكها أكثر من سيارة واحدة. بالرغم من أن ٣١٪ من أسر كسروان تقع ضمن هذه المجموعة. فالخدمات الكبرى الأساسية الإدارية منها أو المهنية أو الجامعية والاستشفائية تتم على الساحل وباتجاهه أكان ذلك في بيروت أم في مركز القضاء. إن وجود مستشفين في الوسط وفي الأعالى لا يغيّر شيئاً في المستوى العام لامتلاك وسيلة نقل.

٤- نسبة امتلاك الأسرة لوسيلة نقل: بإخضاع معطيات الجدول (٨٣) لمعالجات إحصائية مناسبة، يثبت أن الأسرة الواحدة في قضاء كسروان تملك ٢٨,١ سيارة أي أن هناك ٩ سيارات لكل سبع أسر بمعدل ٣,٠٩ أشخاص

للسيارة الواحدة في حين أن المعدل العام لكل لبنان هو ٥,٩٩ شخصاً للسيارة الواحدة، وهو تفاوت لا يصح اعتباره مجرد مصادفة إحصائية.

الجدول (٨٣): نسبة امتلاك الأسرة لوسيلة نقل

	لا تملك سيارات		سيارة		سيارتان		٣ سيارات		٤ سيارات أو أكثر		المجموع	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%	العدد	%
فرد واحد	١٢٤٥	٤٢,٤٨	١٧٠٣٩	٥٤,٩٠	٤١	١,٣١	٢١	٠,٦٥	٢١	٠,٦٥	٣١٦٧	١٠٠
هردان	٩٢١	٢٥,٢٨	٢٢٠٥	٦٠,٥١	٤٢٥	١١,٣٩	٧٢	١,٩٩	١٠	٠,٢٥	٣٦٤٣	١٠٠
٣ أفراد	٦٤٢	١٢,٦٣	٢٩٥٠	٥٨,٠٤	١٣١٤	٢٥,٨٧	١٤٥	٢,٨٥	٣١	٠,٦١	٥٨٢	١٠٠
٤ أفراد	٦٤٢	٨,٧٨	٣٩٢٣	٥٢,٣١	٢١٦٣	٢٩,٤٠	٥٢٨	٧,١٧	١٠٣	١,٤١	٧٢٥٩	١٠٠
٥ أفراد	٥٦٩	٨,٤٢	٣٤٩٨	٥١,٧٦	١٩٥٦	٢٨,٩٤	٤٨٦	٧,٢٠	٣٤٨	٣,٦٨	٦٧٥٩	١٠٠
٦ أفراد	٢٩٠	٩,١٢	١٥٢١	٤٧,٨٨	٨٤٩	٢٦,٧١	٣٢١	١٠,١٠	١٩٧	٦,١٩	٣١٧٩	١٠٠
٧ أفراد	١٠٣	٨,٩٣	٦٠٠	٥١,٧٩	٢٦٩	٢٣,٣١	١٣٥	١١,٦١	٥٢	٤,٤٦	١١٥٩	١٠٠
٨ أفراد	٦٢	١,٠٥٣	٣١١	٥٢,٦٣	٩٣	١٥,٧٩	٨٣	١٤,٠٤	٤١	٧,٠٢	٣٩٠	١٠٠
٩ أفراد	٢١	١١,٧٦	٨٣	٤٧,٠٦	٢١	١٧,٦٥	٣١	١٧,٦٥	١٠	٥,٨٨	١٧٦	١٠٠
١٠ أفراد أو أكثر	١٠	٩,٠٩	٥٢	٤٥,٤٥	٤١	٣٦,٣٦					١١٥	١٠٠
المجموع	٤٦٠٦	١٤,٧٥	١٦٨٨١	٥٤,٠٦	٧١٩٣	٢٢,٠٤	١٨٢٢	٥,٨٢	٧٢٥	٢,٢٣	٣١٢٢٦	١٠٠
كل لبنان	٢٥٧١٩١	٣٨,٤٥	٢٢٩٨٣٩	٤٩,٣	٦٣٦٠٠	٩,٥١	١٣٢٧٤	١,٩١	٥٠٠٢	٠,٧٥	٦٦٨٩٠٦	١٠٠

١١-٣ وسائل النقل العامة:

أ- السيارات السياحية: تشكّل السيارات السياحية الوسيلة الأكثر شيوعاً في النقل العام وفيه أربعة أنواع من النقل.

- نوع النقل بالسرفيس: هي سيارة بالأجرة، تحمل لوحة حمراء، مرتبطة بخط سير وموقف محددين. خط السرفيس هذا، مؤمن في أكثر من موقف وباتجاهات متعدّدة في كسروان ومنها:

١- في ساحة مدينة جونية باتجاه محاور الطرق (٣-٤) كما باتجاه بيروت وجبيل وعدد السيارات هو ٥٠ سيارة سرفيس.

٢- على مفرق ذوق مصبح باتجاه تمحور الطرق (١) وبخاصة لانتقال الطلاب إلى جامعة سيدة اللويزة N.D.U هناك ٢٥ سيارة تعمل على هذا المحور.

٣- على مفرق ذوق مكابيل باتجاه محور الطرق (٢) وعددها ٢٤ سيارة كما باتجاه جامعة الروح القدس USEK عدد السيارات هو ١٨ سيارة.

٤- على مفرق المعاملتين باتجاه محور الطرق (٤) وعددها ٢٢ سيارة.

٥- على مفرق ادما باتجاه محور الطرق (٦) وعددها ٢٠ سيارة.

- نوع النقل بالتاكسي: إنه يشابه نوع النقل بالسرفيس ما عدا أنه لا يرتبط بخط سير محدد، أنه يرتبط عادة بموقف محدد في أحد المواقف الخمسة المذكورة أعلاه مضافاً إليها مواقف ساحات البلدات الكبرى في كسروان، وبخاصة، حريصا، غزير، جعيتا، عجلتون، عشقوت، المزرعة، فيطرون، حراجل فاريا. يكون سائق هذا النوع من النقل بالتاكسي جاهزاً لتلبية طلب ركابه حيثما شاءوا. هذا النقل بالتاكسي هو الأكثر شيوعاً في قضاء كسروان وبخاصة باتجاه الوسط والأعالي. يصعب التأكد من عدد سيارات التاكسي العاملة في كسروان لسببين:

١- بعض السائقين يعمل بشكل موسمي متقطع أو أنه عمل إضافي لهم.

٢- بعض السائقين لا يملكون ترخيصاً يجيز لهم العمل بالأجرة.

- نوع النقل راديو تاكسي: نوع النقل هنا هو نوع النقل بالتاكسي سوى أن الاتصال يتم بالراديو ما بين أصحاب الحاجة بالنقل والشركة التي ينتمي إليها السائق المجهز بوسائل لاسلكية لتلقي الطلبات والتوجيهات من مركز الشركة. هناك بداية جدية لهذا النوع من الراديو تاكسي في قضاء كسروان. هناك ٥ مؤسسات تقوم بعمل الراديو تاكسي وه لتأجير السيارات.

- نوع السائق الجوال: هو سائق يعمل بالأجرة ولكنه غير مرتبط لا بموقف، ولا بخط سير ولا براديو. يجوب الشوارع ويعمل على نقل ركابه بالمصادفة واستنسابياً. غالباً ما يتحول النقل بالتاكسي إلى سائق جوال في حالة الإياب إلى نقطة انطلاقه يستحيل تعداد هذا النوع من النقل الجوال في قضاء كسروان.

- الباصات: هناك نوعان من النقل بالباصات والفانات:

١- باصات النقل المدرسي: يندر أن لا تستعين المدارس الخاصة بالباصات لنقل تلامذتها من وإلى البيت، إنه نقل محصور بفئة التلامذة.

٢- باصات النقل العام: لم يعد هناك وجود فعلي لما كان يسمى بوسطة الضيعة لنقل ركايبها من وإلى القرية باتجاه مركز القضاء أو باتجاه العاصمة بيروت، بالمقابل هناك:

١- باصات النقل المشترك: التي تتبع خط سير محدّد ما بين جونية والعاصمة.

٢- باصات نقل خاصة: تختلف باصات النقل الخاصة عن النقل المشترك بأنها باصات غير تابعة لشركة أو مؤسسة ما، غالباً ما تنتقل هذه الباصات من بيروت إلى جونية فجبل زهاباً وإياباً.

٣- باصات النقل العابرة: هي تلك التي تعبر ساحل قضاء كسروان متبعة خط الطريق الدولية ما بين بيروت وطرابلس. إنها باصات متنوعة، وفيرة العدد، كثيفة السير على الساحل دون انقطاع. ويراوح عدد الباصات العابرة هذه ما بين ٣٠-٤٠ باصاً في الساعة ويرتفع العدد إبان التنقلات الكثيفة صباحاً الساعة ٧-٩ وفي الظهر ٢-٤.

١١-٤ وسائل النقل الحكومية :

أ- الباص الحكومي: هناك خط سير لباصات النقل الحكومي يحمل الرقم (٤) يتبع خط الدورة جونية جبل زهاباً وإياباً.

ب- النقل بالقطار الحديدي: توقف العمل بخطوط سكك الحديد التي تربط طرابلس بالناقورة مروراً بجونية وبيروت والمعروفة بتسمية ش.خ (أي الناقورة - بيروت - طرابلس). ولكن خطوطها الحديد لا زالت قائمة على أرض ساحل قطار كسروان بانتظار إعادة إحياء مشروع جديد يوظّف هذا النوع من النقل لنقل البضائع، ولتنقلات الناس والتخفيف من الزحمة الخائقة على مداخل بيروت الشمالية الشرقية.

١١-٥ الموانئ البحرية؛

يضم شاطئ ساحل قضاء كسروان عدداً من الخلجان الصغيرة الطبيعية إضافة إلى خليج جونية الكبير. وقد ابنت المجمّعات البحرية أحواضاً خاصة بها للمراكب الترفيهية.

أ- موانئ تقليدية: تقتصر مهمّة الموانئ التقليدية عل صيد السمك مرفقة موسمياً بدور القيام برحلات ترفيهية بالمراكب الصغيرة. تلك هي حال:

١- ميناء العقبة: وفيه ١٥ مركباً للصيد.

٢- ميناء طبرجا: ويؤوي ١٠ مراكب صيد.

٣- ميناء جونية للخشب: ويضم ٢٤ مركباً للصيد.

يقابل كل ميناء سوق للسمك يعرض فيه الصيادون صباح كل يوم غلال صيدهم.

ب- ميناء الصناعة: هو مرسى قبالة معمل الذوق الحراري لتوليد الطاقة الكهربائية حيث ترسو البواخر الصهاريج لتفريغ الفيول.

ج- ميناء جونية الجديد: يضم ميناء جونية الجديد أحواضاً أربعة:

- الحوض الأول: معد لإيواء مراكب الصيد التقليدي وزوارق الترفيه الخاصة.

- الحوض الثاني: هو مركز قاعدة جونية البحرية.

- الحوض الثالث: أعد هذا الحوض للزوارق واللنشات واليخوت الخاصة الفخمة المجهزة للرياضة البحرية والترفيه.

- الحوض الرابع: وقد أعد ليكون مسبباً بإدارة قيادة البحرية اللبنانية.

لقد تحوّل سنسول الحوض الثاني وعمارة سوق السمك فيه إلى مرفأً حدودي يربط جونية بلارنكا في قبرص خلال السنوات ١٩٧٨-١٩٩١ فضم لذلك إدارة الجمارك اللبنانية، والأمن العام.

د- أحواض بحرية: نبنت المجمّعات البحرية على امتداد شاطئ ساحل كسروان

من نهر إبراهيم حتى نهر الكلب، وابتنت كل منها، تقريباً، أحواضاً بحرية خاصة بها لتأمين مساحة لسباحيها وموقفاً لزوارقهم وليخوتهم التي يراوح طولها ما بين ستة أمتار وثلاثين متراً. فهناك ٢٩ حوضاً على امتداد شاطئ كسروان، يعتبر كل منها ميناءً صغيراً، خاصاً معداً لممارسة الهوايات البحرية للقادرين على دفع ثمنها.

خلاصات

لم تحظَ مونوغرافيا قضاء كسروان بالمعلومات الإحصائية التي كانت تأمل الحصول عليها، لأسباب أهمها بعثرة تلك المعلومات أو انتفاء وجودها، مما كان سوف يتطلب كلفة عالية (وقت، جهد، مال) الإنتاج هذه ولجمع تلك. إلا أن ما توفر منها، أمكن استعراضه بشكل وصفي مفيد ضمن أحد عشر فصلاً و٩٦ جدولاً إحصائياً. سمحت بالوصول إلى أمرين أساسيين مترابطين:

أ- التعرف إلى واقع قضاء كسروان.

ب- التأكد على إلحاحية التنمية.

أ- الواقع:

أتاحت المعلومات المتوفرة حول قضاء كسروان كشف بعض ملامح الواقع، وإشارة إلى الحاجات التي يشكو المواطنون من عدم إشباعها، كما سمحت بالتعرف إلى الإمكانيات المتاحة مادياً واجتماعياً، تلك التي يمكن لأطراف عملية التنمية اعتمادها وتوظيفها في مشروع تحسين الأوضاع المعيشية ورفع مستواها عبر مكافحة الأمية، والتصدي للبطالة، والعثرة الصحية، والأزمة الإسكانية، بهدف إزالة الفقر والحرمان، وتحسين معيشة المهمشين فقرا المجتمع اللبناني. واستعادتهم بالتالي داخل الجسم الاجتماعي كقوة مندمجة فيه ناشطة وفاعلة على كافة المستويات.

ب- إلحاحية التنمية:

بكشف بعض ملامح واقع قضاء كسروان تأكدت إلحاحية المشروع التنموي والتعاطي الجدي معه لجهة إعداداته وبتة وإنجازه ميدانياً، على مستوى قضاء كسروان، تماماً كما على مستوى محافظة جبل لبنان وعلى مستوى المجتمع اللبناني كوحدة وطنية مندمجة. ليست التنمية حصيلة إنجازات إنمائية متلاصقة. بل هي كناية عن برمجة مشاريع مترابطة. إنها تلازم فعال ما بين

أفعال ثلاثة تلخص التوجهات التنموية في قضاء كسروان:

- ١- التنمية عمل شامل مبرمج.
- ٢- التنمية مقصد قطاعي هادف.
- ٣- التنمية فعل تضامن اجتماعي.

١- التنمية عمل شامل مبرمج:

بينت دراسة قضاء كسروان أنه ما من عملية تنمية صحيحة ممكنة دون معلومات موثوقة مناسبة كمّاً ونوعاً، توفرها مصادر ثلاثة أو يتوجب أن تتوفر لديها.

١-١ المؤسسات الحكومية والإدارات الرسمية:

أ- تذهين الموظفين: بات من الضروري تذهين الموظفين في المؤسسات الحكومية وفي الإدارات الرسمية بأهمية المعلومات التي ينتجونها أو يتداولون بها بحكم أدائهم مهام وظائفهم. لا بد من إشعار الموظفين وتأهيلهم للحرص على المعلومات، وجمعها، وتحديثها، والتأكد من صحتها، وتوثيقها، كل في قطاع عمله وطبق صلاحياته.

ب- تجهيز المؤسسات: بات من الضروري تجهيز المؤسسات الحكومية والإدارات الرسمية بأجهزة معلوماتية، وتزويدها ببرامج متخصصة بغية التمكن من تلقي المعلومات وتخزينها وثبوتها واستعادتها بسرعة وبكفاءة، وذلك بهدف تبسيط المعاملات الإدارية وتسهيل خدمة المواطنين، من جهة، ومساهمة في خدمة أغراض دراسة تطور الوقائع التي تكتنزها هذه المعلومات من جهة ثانية.

٢-١ المؤسسات المدنية غير الحكومية :

أصبح من الملحّ حث مؤسسات المجتمع المحلي المدني وغير الحكومية على توثيق المعلومات الخاصة بها وبأنشطاتها وإمكاناتها المتنوعة وتشجيعها على نشر ما لا يحمل صفة السرية منها، أو أقله تمكين المعنيين من الاطلاع عليها لأغراض دراسية عامة.

٣-١ مؤسسات الأبحاث ومراكز الدراسات :

من المهم تقويم وتثمين عمل مؤسسات الأبحاث ومراكز الدراسات الجامعية أو الخاصة ودعمها والاستعانة بخدماتها، بهدف إنتاج معلومات ميدانية أو للتزود بمعلومات يصعب البلوغ إليها عن غير طريق الاستقصاء، وبخاصة في ما يتعلق بتموجات الرأي بفضل المعلومات المستقاة من هذه المصادر.

يمكن إتمام عملية التنمية بجدية عالية قوامها:

- دقة المعلومات وتخصصها.
- سرعة الحصول على المعلومات المرغوب فيها.
- ترجمة المعلومات إلى مشاريع هادفة قابلة للتنفيذ.

٢ - التنمية مقصد قطاعي هادف :

ما من دولة أمكنها ضرب تطور العمران المدني أو لجمه. ولكن العديد منها نجح في عقلنة هذا التطور وفي توجيهه، كما نجح بعضها في الحد من النزوح والهجرة. بات من الضروري أن يتصدى المشروع التنموي لمقولة حتمية تلازم التخلي عن الزراعة والنزوح من الريف. وتفكيك عواملها وإبطال مفاعيلها عبر إجراءات هادفة.

أ- البنى التحتية :

- التخطيط للإفادة القصوى من طاقة قضاء كسروان المائية، وحسن توزيعها للشفة وللري، إقامة سدود مائية.
- معالجة مشكلة عشوائية الجور الصحية والصرف الصناعي بسبب إضرارها بالبيئة وبالصحة العامة وبالمياه الجوفية. وربط المساكن بشبكة مناسبة للصرف الصحي.
- تأهيل طرق قضاء كسروان وبخاصة طرقها الفرعية.

ب- الخدمات الأساسية :

- وضع مخطط توجيهي للصحة يعيد التوازن لمختلف المناطق، وتشجيع توزيع المستوصفات في السفوح الوسطى والأعلى.
- نشر ودعم المدرسة الرسمية، وتوسيع قدراتها الاستيعابية. وبخاصة، زيادة عدد المدارس التقنية والمهنية الرسمية في مناطق قضاء كسروان. برمجة إلزامية التعليم ومجانيته باعتماد البطاقة المدرسية.
- الالتزام بسياسة عمرانية وإسكانية.
- إقامة وسائل النقل المشترك لربط مدن الساحل الكبرى بالسفوح الوسطى والأعلى، وبخاصة محور الذوق - ريفون، ومحور جونيه - عشقوت، ومحور المعاملتين - الكفور.

ج- الخدمات الترفيهية والبيئية :

- ضرورة تعاون المؤسسات الرسمية والبلديات ومؤسسات المجتمع المدني لتأمين البنى الرياضية والثقافية في قضاء كسروان: ملاعب مسارج، مكتبات عامة، قصر ثقافة...

-
- حماية البيئة وإنمائها؛ ضبط عمل الكسارات والمرازل وربط الترخيص لها بإعادة تأهيل المقالع والمرازل واستصلاحها كمدرجات تصلح أن تكون ملاعب أو مسارح، أو تحويلها إلى أمكنة للتجمعات الحرفية والصناعية المناسبة.
 - اتباع التخطيط المدني، وإنشاء منتزهات وحدائق وساحات عامة، والعناية بالمساحات الخضراء والشاطئ كملكية عامة.

د- القطاعات الإنتاجية:

- الحفاظ على الثروة الحرجية، ومكافحة التصحر باتباع مشاريع تحريش شاملة، وتشجيع إقامة المحميات الطبيعية.
- استصلاح الأراضي، وعقلنة الإنتاج الزراعي ودعم المروية والمحمية منها. ضبط عشوائية الآبار الارتوازية، تشجيع التعاونيات الزراعية والتصنيع الزراعي. تأمين الإرشاد الزراعي وحماية الثروة الحيوانية.
- وضع مخطط صناعي لتحديد نوعية الصناعات والحرف وأمكنة تمرکز (ضجيج، تلوث).
- تشجيع المصارف على تأمين التمويل والتسليف لقطاعات الإنتاج وللتعاونيات الإسكانية والزراعية.
- التصدي لمأساة البطالة. وحماية اليد العاملة المدعية من المزاحمة غير المشروعة، اتباع سياسة استخدام، وأجور وضمن اجتماعي.

٣- التنمية فعل تضامن اجتماعي:

من الضروري إشراك الجميع في رسم المشروع التنموي وإنجازه. فالكل معني بعملية التنمية. والمجتمع المحلي في قضاء كسروان هو صاحب المصلحة المباشرة في حسن توظيف إمكانياته الطبيعية والمادية لإشباع حاجات يشكو منها.

إنه غني بالمؤسسات الرسمية والإدارات الحكومية، ويتمتع بوفرة من المنظمات المدنية غير الحكومية من أثرية، وتجمعات، ورابطات وجمعيات وحركات رسولية، وجامعات، بعضها له خبرة اجتماعية ميدانية، وبعضها الآخر يتمتع بخبرة دراسية وبعضها الآخر يرغب في المشاركة، قادر على المساهمة في هذه أو تلك من مراحل التنمية.

إن عملية التنمية تعبير واضح عن الرغبة في التضامن الاجتماعي، وتأكيد لقدرة المجتمع المحلي على حمل المسؤولية وضمانة مدنية لحسن تنفيذ أي مشروع يحمل طابعاً تنموياً، التنمية مسؤولية مشتركة، يتجلى فيها التضامن الاجتماعي الساعي إلى الخير العام بروح العدالة والمساواة.

لائحة مراجع كتيّبات الأقضية

١. الإحصاء الزراعي، البحث حول القرى، وزارة الزراعة - الفاو ١٩٩٧.
٢. إحصائيات المنطقة التربوية في محافظة النبطية، وزارة التربية الوطنية والشباب والرياضة، ١٩٩٩.
٣. أطلس لبنان المناخي، المجلد الثاني، مصلحة الأرصاد الجوية اللبنانية - مديرية الطيران المدني - مرصد كسارة.
٤. إعرف لبنان، عفيف بطرس مرهج، مطابع الأرز، بيروت، ١٩٧٢.
٥. المسح اللبناني لصحة الأم والطفل - التقرير الرئيسي، وزارة الصحة العامة جامعة الدول العربية، المشروع العربي للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.
٦. مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الاجتماعية وصندوق الأمم المتحدة للسكان ١٩٩٦.
٧. نظام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أغروتিকা - صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان ١ و ٢/ ١٩٩٩.
٨. التنظيم الإداري العام مرسوم إشتراعي رقم ١١٦، الجريدة الرسمية، وزارة الداخلية، التنظيم المدني ١٢/ ٦/ ١٩٥٩.
٩. توزيع التلاميذ في لبنان وفقاً للقضاء والقطاع والمرحلة. المركز التربوي للبحوث والإنماء. وزارة التربية ١٩٩٩.
١٠. توزيع المدارس حسب اللغة الأجنبية في المحافظات والأقضية، المركز التربوي للبحوث والإنماء - وزارة التربية ١٩٩٩.
١١. توزيع الأشخاص الموقنين - حاملين بطاقة الموقق - وفق أماكن سكنهم - وزارة الشؤون الاجتماعية ١٦/ ٩/ ١٩٩٩.
١٢. توزيع مناطق الغابات، قرار ١٠٤٩، الجريدة الرسمية، عدد ١٨٠٥٣.
١٣. جدول المعلومات عن السوبر ماركت، المكتب الفني لسياسة الأسعار - وزارة الاقتصاد الوطني والتجارة ١٩٩٩.
١٤. جدول المعلومات عن تعاونيات لبنان، المكتب الفني لسياسة الأسعار - وزارة الاقتصاد الوطني والتجارة ١٩٩٩.

-
١٤. جدول المعلومات عن تعاونيات لبنان، المكتب الفني لسياسة الأسعار-وزارة الاقتصاد الوطني والتجارة ١٩٩٩.
 ١٥. جدول بأبرز المنظمات الشبابية، المديرية العامة للشباب والرياضة، ١٩٩٧.
 ١٦. جغرافية لبنان، آل ١٠٤٥٢ كلم^٢، رشاد الموسوي، لبنان، ١٩٨٣.
 ١٧. الجمعيات الكشفية المرخصة والمعتمدة في لبنان، المديرية العامة للشباب والرياضة، دائرة الشباب والتربية الشعبية، قسم الكشفية ١٩٩٧.
 ١٨. جمعيات المرشحات المرخصة والمعتمدة في لبنان، المديرية العامة للشباب والرياضة، دائرة الشباب والتربية الشعبية، قسم النشاطات النسائية ١٩٩٧.
 ١٩. الحرف التقليدية اللبنانية، علي بزي، أطروحة دكتوراه، الجامعة اللبنانية ١٩٩٦.
 ٢٠. خارطة أحوال المعيشة في لبنان - دراسة تحليلية لنتائج مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الاجتماعية و U.N.D.P. ١٩٩٨.
 ٢١. خطم جبل عامل، محسن الأمين، بيروت- لبنان، الدار العالمية للطباعة، ١٩٨٢.
 ٢٢. دراسة حول الحرفيين والعمل في لبنان، وزارة الشؤون الاجتماعية ١٩٩٩.
 ٢٣. دليل التعليم المهني والتقني، المركز التربوي للبحوث والإنماء - وزارة التربية ١٩٩٧-١٩٩٨.
 ٢٤. الدليل الرياضي ٩٨، Sports Index حسن شرارة بإشراف المديرية العامة للشباب والرياضة - مكتب العلاقات العامة والإعلام ١٩٩٨.
 ٢٥. دليل الجمعيات والتعاونيات وصناديق التعاضد، وزارة الإسكان والتعاونيات، المديرية العامة للتعاونيات، لبنان، ١٩٩٨.
 ٢٦. دليل الهاتف، وزارة البريد والاتصالات السلكية واللاسلكية ١٩٩٨.
 ٢٧. رزمة مهرجانات ومعارض ١٩٩٩، مجلة كل الفصول الصادرة عن وزارة السياحة، ربيع ١٩٩٩.
 ٢٨. قانون الغابات، الجريدة الرسمية، عدد ١٧٣٤٩.
 ٢٩. لوائح بالمضالع والكسارات ومحاضر الرموسل، وحدة قوى الأمن الداخلي في الأقضية والمحافظات ١٩٩٩.
 ٣٠. المسح الصناعي، لبنان، ١٩٩٤.
 ٣١. المسح اللبناني لصحة الأم والطفل - التقرير الرئيسي، وزارة الصحة العامة جامعة الدول العربية، المشروع العربي للنهوض بالطفولة ١٩٩٨.
-

-
٣٢. مسح المعطيات الإحصائية للسكان والمساكن، وزارة الشؤون الإجتماعية وصندوق الأمم المتحدة للسكان ١٩٩٦.
٣٣. نظام المعلومات حول الإحصائيات الزراعية، وزارة الزراعة والفاو مجلة أعلى - صادرة عن مجموعة شركات دبانة إخوان ١٩٩٩/٢.
٣٤. النقابات، وزارة العمل دائرة العلاقات المهنية ١٩٩٩.
35. Aspect général de l'agriculture libanais, Gauthier & Baz-
Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I & Baz-
Ministère de l'Agriculture-Service Statistique-Tom I&II,
1960.
36. Carte générale du Liban 1/200000, Ministère du Tourisme
& Direction des Affaires Géographiques, 1996.
37. Guide to Restaurants, Night Clubs & Cafés, Ministry of
Tourisme & The Association of Owners of Restaurants,
cafés & Night Clubs 1995/1996.
38. Liban Répertoire Alphabétique des Noms Géographiques
Français-Arabe, Direction des Affaires Géographiques
1970.
39. Précipitations/Température maximale & Minimale/Nombre
de Jours avec Précipitations/Temperature maximale
&Minimale/Nombre de Jours avec Précipitations, Direction
Générale de l'Aviation Civil-Département de la Météologie-
Service.
40. Programme de développement économique et social du
sud-Liban, le haut comité du secours, République
Libanaise, rapport réalisé par: l'institut d'aménagement et
d'urbanisme de la région d'île-de-france, Paris. TEAM
International, Beyrouth. Consulting& Research institute,
Beyrouth. ECODIT, Washington. PRDU, Université de New
York. février 1999.
41. Tableau des Lignes de l'OFTC, مصلحة النقل المشترك ١٩٩٩/٦/١٤.
-

تم إنتاج هذه الكتيّبات بالتعاون بين مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان ومركز الأبحاث في معهد العلوم الاجتماعية وفروعه في المناطق في الجامعة اللبنانية، وبالتعاون مع موظفي مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية في القضاء.

فريق عمل مشروع تحسين أحوال المعيشة	
المدير العام لوزارة الشؤون الاجتماعية، المنسق الوطني للمشروع	السيدة نعمت كنعان
ممثلة برنامج الأمم المتحدة الإنمائي	رندة أبو الحسن
مدير المشروع	الأستاذ أديب نعمة
مستشار وزارة الشؤون الاجتماعية	د. مروان الحوري
منسق الأعمال الميدانية والتدريب	د. مظهر الحركة
فريق عمل المشروع	سوسن المصري
	ناصر ياسين
	قاسم الصديق
فريق عمل معهد العلوم الاجتماعية	
عميد معهد العلوم	د. محمد شيا
مدير مركز الأبحاث	د. بيل سليمان
مركز الأبحاث	د. أحمد البعلبكي
قضاء بيروت	د. حسان حمدان
أقضية: بعبدا، عاليه، الشوف	د. شريف شمس الدين
أقضية: المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون	د. سمير حوري
أقضية: طرابلس، المنية، الضنية، زغرتا، عكار، بشري، الكورة	د. فريدريك معنوق
أقضية: بنت جبيل، مرجعيون، حاصبيا	د. علي بزي
أقضية: النبطية، صيدا، صور، جزين	د. شبيب دياب
أقضية: زحلة، راشيا، البقاع العربي	د. رفيق الكرك، د. شبيب دياب
أقضية: بعلبك، الهرمل	د. علي الموسوي
طباعة	نجوى خليل
فريق مراجعة البيانات والمعلومات	
أقضية: طرابلس، المنية، الضنية، زغرتا، عكار، بشري، الكورة	نبيلة الصاري
أقضية: بعبدا، عاليه، الشوف	رانيا أبو الحسن
أقضية: المتن الشمالي، جبيل، كسروان، البترون	مها دكروني
أقضية: بنت جبيل، مرجعيون، حاصبيا، النبطية، صيدا، صور، جزين	منال حسون
أقضية: زحلة، راشيا، البقاع الغربي، بعلبك، الهرمل	توفيق أبو زيد

فريق عمل مراكز الخدمات الإنمائية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية الذي شارك في جمع المعلومات

المقضاء	أسماء العاملين في مراكز الخدمات الإنمائية	مركز الخدمات
بعبدا	علي شداد، ليلي شمس جيزيل فرحات	برج البراجنة عين الرمانة
عاليه	ديانا القنطار	عاليه
الشوف	منى عبد الصمد	المختارة
المتن الشمالي	كارمن عساف الياس حنا	برج حمود بكنيا
كسروان	نضال صادق، مي شمالي، ليلي كامل	غزير
جبيل	نويل روكز، إيفون غنام، نهى حرب	جبيل
البترون	كارول إسبر	البترون
طرابلس	إنهام حلواني	باب التبانة
الكورة	جومانة الخوري	أميون/كفرحزير
بشري	سيدة الشقطي	بشري
زغرتا	لودي فنيانوس، نجيبه ساروفيم	زغرتا
المنية - الضنية	يسرى حامدي	سير الضنية
عكار	جهاد سمعان، أيوب إبراهيم سعاد خوزي، روز معلوف أحمد خلف	حلبا القيبات وادي خالد
زحلة	كريستيان ريشا، وداد خليل	حوش الأمراء
بيطلمس	أحمد الرفاعي، حسن شمس، ساميا الرفاعي	بعلبك
الهرمل	مهدي جعفر، هيام شمس	الهرمل
البقاع الغربي	نوال أبي شيعا، جميلة هدلا، هزاع درويش	جب جنين
صيدا	محمد سعد د. حسين بديع فاطمة خليل	حارة صيدا النقابات الصرقند
صور	رنا جهمي يوسف حمادي	صور الشهاية
جزين	كلودين أسعد، رانيا حرب	جزين
النيطية	زاهر غندور أحلام جمال	النيطية كفرصير
بنت جبيل	سلمى فواز ندي بزي	تبين بنت جبيل
مرجعيون	روجيه نهرا فريد حمرا	الخيام مرجعيون

إن هذه الكتيّات تتضمن المعلومات الإحصائية المجمعة من مصادر متنوعة منذ منتصف التسعينات حتى عام ٢٠٠٠. وقد استند الأساتذة في إعداد هذه الكتيّات إلى نحو ٤٠ مرجعاً عاماً تغطي الفصول الأحد عشر. وإلى قاعدة البيانات الخاصة بمسح العطايا الإحصائية للسكان والمساكن الصادر عن وزارة الشؤون الاجتماعية عام ١٩٩٦، والتعداد الشامل للمباني والمؤسسات الصادر عن إدارة الإحصاء المركزي عام ١٩٩٦. باعتبارهما المصدرين الإحصائيين الوطنيين الأساسيين. وكان هناك بالتأكيد مصادر مكملة مركزية ومحلية جمعت من الوزارات والدوائر والمحافظات والقائمقاميات وذوي العلاقة الآخرين.

إن ثمار هذا العمل يتم وضعها منذ الآن بتصرف أصحاب القرار المتنوعين، من إدارات رسمية (كالمبديات والاتحادات البلدية، القائمقاميات، المحافظات، الوزارات والنواب والأحزاب السياسية) ومؤسسات أهلية والمؤسسات الدولية المعنية، وبتصرف أصحاب القدرات البشرية والمشروعات الاستثمارية في القطاع الخاص اللبناني والعربي والدولي، علماً أنها تكون مادة مفيدة للتدخل التنموي المستقبلي.

Bibliotheca Alexandrina



0328333

مشروع تحسين أحوال معيشة الفقراء في لبنان - وزارة الشؤون الاجتماعية

بدارو، هاتف وفاكس: ٠١/٢٨٨١٢٢

E-mail: poverty@cyberia.net.lb